

ΚΛΑΥΔΙΟΥ ΓΑΛΗΝΟΥ  
Α Π Α Ν Τ Α.

---

CLAVDII GALENI  
OPERA OMNIA.

---

EDITIONEM CVRAVIT  
D. CAROLVS GOTTLOB KÜHN  
PROFESSOR PHYSIOLOGIAE ET PATHOLOGIAE IN  
LITERARVM VNIVERSITATE LIPSIENSI PVBLICVS  
ORDINARIVS ETC.

---

T O M V S XV.

---

LIPSIÆ

PROSTAT IN OFFICINA LIBRARIA CAR. CNOBLOCHII

1 8 2 8.

45674

MEDICORVM GRAECORVM  
O P E R A  
QVAE EXSTANT.

---

EDITIONEM CVRAVIT

D. CAROLVS GOTTLOB KÜHN

PROFESSOR PHYSIOLOGIAE ET PATHOLOGIAE IN  
LITERARVM VNIVERSITATE LIPSIENSI PVBLICVS  
ORDINARIVS ETC.

---

V O L V M E N XV.

CONTINENS

CLAVDII GALENI T. XV.

45674



---

LIPSIÆ

PROSTAT IN OFFICINA LIBRARIA CAR. CNOBLOCHII

1828.



43078

MEDICORVM GRADVS

O P P E R A

OVAE EXSTANT

EDITIONEM CERVAVIT

D. CAROLVS GOTTLOB KÜHN

PROFESSOR PHYSIOLOGIAE ET PATHOLOGICAE IN  
LITTERARVM UNIVERSITATE LIBERAE RAVENNENSIS  
ORDINARIUS ETC.

VOLVMEN XV

CONTINENS

CLAVDII GALIENI T. XV

LIBRARI

PHOTOGRAPHED BY THE NATIONAL ARCHIVES

1888

**ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ ΠΕΡΙ ΦΥΣΙΟΣ ΑΝ-  
ΘΡΩΠΟΥ ΒΙΒΛΙΟΝ ΠΡΩΤΟΝ ΚΑΙ  
ΓΑΛΗΝΟΥ ΕΙΣ ΑΥΤΟ ΥΠΟΜΝΗΜΑ.**

---

Ed. Chart. III. [91.]

Galen. V. (1.)

[91.] (1.) Προοίμιον Γαλήνου. Περὶ τῶν  
καθ' Ἱπποκράτην στοιχείων πάλαι ποθ' ὑπόμνημα τῶν  
ἐταίρων τινὶ πρὸς ἀποδημίαν στελλομένῳ γράψας ἐπιθέ-  
δωκα, τῆς ἐκείνου στοχαζόμενος ἕξως· ἅπερ οὖν ἤδειν  
αὐτὸν ἀκριβῶς ἐπιστάμενος, οὐτ' ἀπέδειξα κατὰ τὴν  
ἀρχὴν τοῦ συγγράμματος οὐτ' ἀνέμνησα καὶ περ εἰωθὺς

---

**HIPPOCRATIS DE NATURA HOMI-  
NIS LIBER PRIMUS ET GALENI  
IN EUM COMMENTARIUS.**

---

Prooemium Galeni. Quem olim de elementis  
ex Hippocratis *sententia* commentarium conscripsi, amico-  
rum cuidam peregrinationem suscipienti pro ingenii illius  
conjectura tradidi. Quae igitur ipsum accurate seire no-  
veram, ea neque operis initio demonstravi, neque com-  
memoravi; etsi ita facere consueveram, quum sermo omni-

Ed. Chart. III. [91. 92.]

Galen. V. (1.)

οὕτω πράττειν, ὅταν κοινὸς ὁ λόγος ἅπασι τοῖς ἀναγνωσο-  
 μένοις αὐτὸν ἔσεσθαι μέλλοι. φθάσαντος δ' οὐκ οἶδ' ὅπως  
 εἰς πολλοὺς ἐκπεσεῖν τοῦ συγγράμματος, οὐκ ἐθ' ἕτερον ἐπ'  
 αὐτῷ ποιεῖν ἔδοξέ μοι, καὶ τὴν ἐξηγήσιν τοῦ περὶ φύσιος  
 ἀνθρώπου βιβλίου διὰ τοῦτ' ἀνεβαλλόμεν, ὅτι τὰ συνέχοντα  
 πάντα διὰ τοῦ προεκδοθέντος ὑπομνήματος, ὃ περὶ τῶν καθ'  
 Ἱπποκράτην στοιχείων ἐπιγέγραπται, σαφῶς ἐδέδεικτο. νῦν  
 οὖν ἐπειδὴ καὶ αὐτοῦ τοῦ Ἱπποκρατείου συγγράμματος ἐξη-  
 γησιν οὐ μόνον τῶν ἀναγκαίων εἰς τὸ δόγμα λέξεων, ὡς  
 ἐν ἐκείνῳ πρότερον ἐπεποιήμην, ἀλλ' ἀπασῶν ἐφεξῆς, ἐδεή-  
 θησαν οἱ ἐταῖροι παρ' ἐμοῦ λαβεῖν, ἀρχόμενος τῆς ἐξηγή-  
 σεως ἐκεῖνα λέξω πρότερον, ὅσα παρέλιπον εἰπεῖν ἐν ἀρχῇ  
 τοῦ περὶ τῶν καθ' Ἱπποκράτην στοιχείων, [92] ἐπειδὴ γι-  
 νώσκειν αὐτὰ τὸν ἐταῖρον ἐπιστάμην. ἐν μὲν δὴ καὶ πρῶ-  
 τὸν ἐστὶν εἰπεῖν, ὃ τί ποτε σημαίνεται πρὸς τοῦ τῆς φύ-  
 σεως ὀνόματος, ἀφ' οὗ καὶ τῶν παλαιῶν φιλοσόφων ἔνιοι  
 παρονομασθέντες ἐκλήθησαν φυσικοί. γενήσεται δ' ἡμῖν  
 ὧν ἕνεκεν λέγω τοῦτο δῆλον ἀγανοῦσι τὰ περὶ φύσεως αὐ-

bus ipsum lecturis est communis futurus. Quum autem  
 ad multos liber hand novi qua ratione elabi praece-  
 pisset, nondum alterum post ipsum construere mihi visum  
 est, explicationem etiam libri de natura hominis ea de  
 re distuli, quod quae ibi continentur omnia, in com-  
 mentario prius edito (quod de elementis ex Hippocratis  
 sententia inscriptum est) manifeste sint prodita. Nunc  
 itaque (quandoquidem familiares mei hujus etiam Hippo-  
 cratici operis non modo necessariorum ad dogma sen-  
 tentiarum, ut in illo prius attigi, sed deinceps omnium  
 explicationem a me accipere rogarunt) exordium ducens  
 explicationis, illa prius docebo quae in operis de ele-  
 mentis ex Hippocratis sententia principio dicere omise-  
 ram, quum ea familiarem nostrum scirem agnoscere.  
 Fiet autem nobis perspicuum id cuius gratia hoc dico,  
 si libros de natura ab ipsis conscriptos perlegamus. Li-  
 namque videntur primam substantiam qualisnam sit ex-

Ed. Chart. III. [92.]

Galen. V. (1.)

τοῖς γεγραμμένα βιβλία. φαίνεται γὰρ ἐξηγούμενα τὴν πρῶ-  
την οὐσίαν ὅποια τις ἐστίν, ἣν ἀγέννητόν τε καὶ αἰδίου εἶναι  
φασιν, ὑποβεβλημένην ἅπασι τοῖς γεννητοῖς καὶ φθαρτοῖς  
σώμασι, τὰ δ' ὑπάρχοντα κατὰ τὸν ἴδιον λόγον ἐκάστω  
τῶν γεννωμένων τε καὶ φθειρομένων, οἷς γνωσθεῖσιν ἔπε-  
ται καὶ ἡ τῶν ἄλλων γνώσις, ὅσα μὴ κατὰ τὸν ἴδιον λόγον  
ἐκάστη τῶν κατὰ μέρος οὐσιῶν συμβαίνει. τελεία μὲν οὖν  
διδασκαλία τῆς ἐκάστου τῶν ὄντων φύσεως οὕτω γίγνεται·  
καὶ ἐν δὴ τις ἢ δύο τῶν ὑπαρχόντων τινὶ διέρχεται καὶ  
οὕτως εἰθισμένοι λέγειν εἰσὶν οἱ ἄνθρωποι, ἐν ᾧ περὶ τῆς  
τοῦ πράγματος φύσεως ἀποφαίνεσθαι τι, καθάπερ καὶ ὁ  
ποιητής. προειπὼν γὰρ

Ὡς ἄρα φωνήσας πόρε φάρμακον Ἀργειφόντης

Ἐκ γαίης ἀνελὼν, καὶ μοι φύσιν αὐτοῦ ἔδειξεν.

ἔφεξῃς φησιν

Ῥίζην μὲν μέλαν ἔσχε, γάλακτι δὲ ἵκελον ἄνθος.

οὕτω δὲ καὶ οἱ περὶ τῶν βοτανῶν γράψαντες ἢ ὅλως περὶ

plicare, quam et increatam ac perpetuam esse tradunt  
omnibus corporibus ortui et interitui obnoxiiis subjectam;  
ac praeterea quae peculiari ratione insunt singulis quae  
generantur et intereunt, quibus cognitis sequitur et alio-  
rum cognitio, quae non propria ratione cuique parti-  
culari substantiae accidunt. Perfecta igitur naturae  
cujusque rei existentia doctrina hunc in modum efficitur,  
etsi unum aliquis aut duo eorum quae rei cuiuspiam in-  
sunt recenseat. Atque sunt homines qui ita loqui con-  
sueverunt ubi nonnihil de rei natura pronunciant, quem-  
admodum et poëta; nam quum praedixisset,

Sic jam praefatus medicamen porrigit Hermes  
mox concinit

E terra evulsum, naturamque edocet ejus,  
Nigra ipsi radix, sed lacti concolor est flos.

Sic etiam qui de herbis aut in universum de plantis

Ed. Chart. III. [92.]

Galen. V. (1.)

φυτῶν ἐκδιδάσκουσι τὴν αἰσθητὴν αὐτῶν φύσιν, ὁποῖον ἐστὶν ἕκαστον ἀπτομένῳ καὶ γενομένῳ καὶ ὁσμομένῳ καὶ βλέποντι διηγούμενοι τίνα τ' ἔχει δυνάμιν ἢ εἶσω τοῦ σώματος λαμβανόμενον ἢ ἔξωθεν ἐπιτιθέμενον. ἐν τούτοις γὰρ ἡ αἰσθητὴ φύσις ἕκαστου τῶν ὄντων ἐστίν. ἡ δὲ τούτων ἀνωτέρω καὶ πρώτῃ, περὶ ἧς ἐγὼ τε προεῖρηκα καὶ Πλάτων ἐπίστασθαι συμβουλεύει τὸν βουλόμενον ὁτιοῦν πρᾶγμα μεθόδῳ μεταχειρίζεσθαι. παραγράφῳ δὲ σοι καὶ τὴν ῥῆσιν αὐτοῦ. ΣΩ. Ψυχῆς οὖν φύσιν ἀξίως λόγον κατανοῆσαι οἶμι δυνατόν εἶναι ἄνευ τῆς τοῦ ὅλου φύσεως; ΦΑΙ. εἰ μὲν οὖν Ἰπποκράτει τῷ τῶν Ἀσκληπιαδῶν δεῖ τι πείθεσθαι, οὐδὲ περὶ σώματος ἄνευ τῆς μεθόδου ταύτης. ΣΩ. καλῶς γὰρ, ὦ ἐταῖρε, λέγει· χρὴ μέντοι πρὸς τῷ Ἰπποκράτει τὸν λόγον ἐξετάζοντας σκοπεῖν εἰ συμφωνεῖ. ΦΑΙ. φημί. ΣΩ. τὸ τοίνυν περὶ φύσεως σκόπει τί ποτε λέγει Ἰπποκράτης τε καὶ ὁ ἀληθὴς λόγος, ἅρ' οὐχ ὥδε; δεῖ διανοεῖσθαι περὶ ὁτιοῦν φύσεως. πρῶτον μὲν εἰ ἀπλοῦν ἢ

scripserunt, sensibilem ipsarum naturam edocent, qualis quaeque sit tangenti et gustanti et odoranti et conspicienti, quamque habeat facultatem declarant, quum vel intra corpus assumuntur, vel foris admoventur. In his enim sensibilis cujusque natura existit. At haec superior ac prima est naturae exceptio, de qua tum ego prius loquutus sum, tum quam Plato eum scire consulit qui quaecumque rem methodo tractare desiderat. Ascribam autem tibi et ipsius verba. SO. Naturamne animae absque universi natura, prout rationi consentaneum est, intelligere posse arbitraris? PHAE. Si sane Hippocrati et Asclepiadi fides quaedam adhibenda sit, neque etiam corporis naturam citra hanc methodum poteris. SO. Recte quidem ille, o amice, edocet. Attamen qui supra Hippocratem rationem perpendunt, ipsis an consentanea sit, speculandum est. PHAE. Assentior. SO. De natura igitur quidnam et Hippocrates et vera ratio dicat, velim animadvertas. Nam sic de cujusque rei natura statuen-



Ed. Chart. III. [92.]

Galen. V. (1.)

πολυειδές ἐστίν, οὐπερ βουλευσόμεθα εἶναι αὐτοὶ τεχνικοὶ καὶ ἄλλους δυνατοὶ ποιεῖν. ἔπειτα δὲ ἂν μὲν ἀπλοῦν ἢ σκοπεῖν τὴν δύναμιν αὐτοῦ, τίνα πρὸς τί πέφυκεν εἰς τὸ δρᾶν ἔχον, ἢ τίνα εἰς τὸ παθεῖν ὑπὸ τοῦ. ἐὰν δὲ πλείω εἶδη ἔχη, ταῦτ' ἀριθμησάμενον, ὅπερ ἐφ' ἐνός, τοῦτ' ἰδεῖν ἐφ' ἐκάστου, τὸ τί ποιεῖν αὐτὸ πέφυκεν, ἢ τὸ τί παθεῖν ὑπὸ τοῦ. αὕτη σοι καὶ ἡ τοῦ Πλάτωνος ῥῆσις ἐκ τοῦ Φαίδρου, διδάσκουσα τοῦ τε τῆς φύσεως ὀνόματος τὸ σημαινόμενον, ὅπως τε χρὴ μεθόδῳ τὴν οὐσίαν αὐτῆς ἐπισκοπεῖσθαι. τοιαῦτα δ' εὗροις ἂν ἅπαντα τὰ περὶ φύσεως ἐπιγεγραμμένα βιβλία τῶν παλαιῶν φιλοσόφων, Ἐμπεδοκλέους, Παρμενίδου, Μελίσσου, Ἀλκμαίωνος, Ἡρακλείτου. τινὲς δ' οὐχ ἓν, ἀλλὰ πλείονα βιβλία τῆς θεωρίας ἐποίησαντο ταύτης. ἔνιοι δὲ καὶ πάνυ πολλὰ, καθάπερ Ἐπίκουρος. ἄρχεται γὰρ καὶ αὐτὸς ὥσπερ οὖν καὶ οἱ ἄλλοι πάντες ἀπὸ τοῦ ζητῆσαι πότερον ἓν τι καὶ ἀπλοῦν ἐστίν οὐ τὴν φύσιν εὗρεῖν ἐπιχειροῦμεν, ἢ σύνθετον ἐκ τινων

dum est. Primum quidem utrum illud simplex sit an multiplex, cujus artis periti ipsi esse voluerimus, et alios efficere voluerimus? postea vero si simplex fuerit, exploranda est ipsius facultas, quam certam ad quid agendum aut ab aliis patiendum a natura sortiatur. At si plures specie habeat, his dinumeratis, quae in uno, ea in singulis aliquid agendi, aut ab alio aliquid patiendi natura facultas inspicienda est. Haec tibi et Platonis verba sunt ex Phaedro, quae tum quod naturae nomen significet, tum quomodo ipsius substantiam inspicere oporteat, edocent. Tales vero omnes verbum philosophorum libros de natura conscriptos comperias, Empedoclis, Parmenidis, Melissi, Alcmeonis et Heracliti. Quidam autem ex his non unum, sed plures hujus speculationis libros composuerunt; nonnulli vero etiam permultos, quemadmodum Epicurus. Is etenim exorditur quemadmodum et alii omnes a quaestione utrum unum sit ac simplex cujus naturam invenire conemur, an compositum ex simplicibus quibusdam se prioribus, quae veterum ipsorum successores

Ed. Chart. III. [92. 93.]

Galen. V. (1.)

ἑαυτοῦ προτέρων ἀπλῶν, ἅπερ οἱ μετ' αὐτοὺς τοὺς παλαι-  
 οὺς εἰθίσθησαν ὀνομάζειν στοιχεῖα. καθάπερ ἐπὶ τῆς φω-  
 νῆς οἱ γραμματικοὶ τέτταρα καὶ εἴκοσι φασιν εἶναι στοι-  
 χεῖα, [93] τουτέστιν ἀπλᾶ τε καὶ πρῶτα μόρια, μηκέτι  
 εἰς ἄλλα διαιρεῖσθαι δυνάμενα, καθάπερ αἱ συλλαβαί· τῆς  
 γοῦν στρα-συλλαβῆς ἐστὶν ἀφελόντι σοι τὸ πρῶτον στοι-  
 χεῖον τὸ σ, τὴν ὑπόλοιπον ἔχειν τὴν τρα μένουσαν ἐν  
 συλλαβῇ. οὕτω δὲ καὶ εἰ αὐτῆς πάλιν τῆς τρα τὸ πρῶ-  
 τον ἀφέλῃς γράμμα τὸ τ, τὸ ταύτης ὑπόλοιπον ἔξεις διαι-  
 ρεῖσθαι δυνάμενον τὴν ρα. οὐ μὴν τὴν γε α διαιρήσεις ἐν  
 καὶ δείξεις ἐκ δυοῖν ἢ τριῶν φθόγγων, ὥσπερ ἄλλας πολ-  
 λὰς συγκειμένην. ἀλλ' ἐστὶν εἰς αὐτῆς ἀδιαίρετος φθόγγος,  
 οὐ κατὰ ποσὸν ἀπλῶς, ὥς ἐτέρωθι δεδείχαμεν ἡμεῖς τε καὶ  
 ἄλλοι πολλοὶ τῶν φιλοσόφων, ἀλλὰ κατὰ μόνον τὸ εἶδος.  
 οὕτω δὲ καὶ οἱ τὰ τέτταρα στοιχεῖα τῶν ἐν γενέσει καὶ  
 φθορᾷ σωμάτων εἶναι λέγοντες, αἶρα καὶ πῦρ καὶ γῆν καὶ  
 ὕδωρ, ἐπεὶ μηκέτι δυνατόν ἐστιν ἕκαστον αὐτῶν εἰς εἶδη  
 πλείω τμηθῆναι, διὰ τοῦτο τῆς φυσιολογίας ἀρχὰς αὐτὰ

elementa nominare consueverunt, quemadmodum gram-  
 matici in voce quatuor et viginti esse elementa pronun-  
 ciant, hoc est simplices primasque particulas, quae non  
 amplius in alias dividi possunt, sicuti syllabae. Nam si  
 de hac syllaba *stra* primum adimas elementum *s*, licet  
 reliquam adhuc integram habere syllabam *tra*. Ita si  
 rursus ab ipsa *tra* primam demas litteram *t*, id quod  
 ex hac reliquum est habebis *ra*, quod dividi potest; non  
 tamen *a* adhuc dividere licet, neque illam ex duobus  
 tribusve sonis, sicut alias multas constare ostendes, verum  
 individuus unus ipsius sonus est, non secundum quanti-  
 tatem simpliciter, ut alibi et nos et alii plerique philo-  
 sophi ostendimus, verum secundum solam speciem. Eo-  
 dem quoque modo qui corporum generationi et cor-  
 ruptioni obnoxiorum elementa quatuor esse asserunt, aërem,  
 ignem, terram et aquam, quod amplius singula ipsa in  
 plures species secari nequeant, eo physiologiae principia  
 ipsa statuunt. Prima liquidem minimorum corporum

Ed. Chart. III. [93.]

(Galen. V. (1. 2.)

τίθενται. πρώτη μὲν γὰρ ἐστὶ σωμάτων ἐλαχίστων ἔννοια κατὰ ποσὸν, ἱφεξῆς δ' ἄλλη δευτέρα κατὰ τὸ ποιὸν, ὡς ἐπὶ τῶν τῆς φωνῆς στοιχείων ἐδείχθη, καὶ διέστησάν γε πρὸς ἀλλήλους οἱ φυσικοὶ φιλόσοφοι. τινὲς μὲν κατὰ τὸ ποσὸν ὑποτιθέμενοι τὰ στοιχεῖα τῶν ἐν γενέσει καὶ φθορᾷ σωμάτων ἐλάχιστα μόρια, τινὲς δὲ κατὰ τὸ ποιόν. ἀλλὰ περὶ μὲν τοῦ σημαινομένου πρὸς τῆς στοιχείου φωνῆς ἐν τῷ πρώτῳ περὶ τῶν ἱατρικῶν ὀνομάτων ἐπὶ πλείστον εἴρηται, καθάπερ γε καὶ περὶ τοῦ τῆς φύσεως ἐν τῷ πέμπτῳ. νυνὶ δὲ οὐ περὶ προσηγοριῶν ἢ σημαινομένων, ἀλλὰ περὶ τῶν πραγμάτων αὐτῶν ὁ λόγος ἡμῖν ἐστίν, (2) ἐξ ὧν ἐλαχίστων, εἴτε κατὰ μέγεθος εἴτε κατ' εἶδος, ἡ πρώτη σύνθεσις γίνεται τῶν γεννητῶν σωμάτων, ἅπερ Ἀριστοτέλης καὶ ἡμεῖς ὀνομάζομεν ὁμοιομερῆ. δευτέρα γὰρ ἐκ τούτων ἄλλη σύνθεσις γίνεται σωμάτων, ἃ καλοῦμεν ὀργανικά, χειρὸς, σκέλους, ὀφθαλμοῦ τε καὶ γλώττης καὶ πνεύμονος καὶ καρδίας, ἥπατός τε καὶ σπληνός καὶ νεφρῶν καὶ γαστρὸς καὶ μήτρας, ὅσα τ' ἄλλα τοιαῦτα. σύγκειται γὰρ ἐκ τῶν

notio est penes quantitatem; altera vero quae sequitur penes qualitatem, ut in vocis elementis monstratum est. Atque hinc physici philosophi inter se discreparunt. Quidam enim corporum quae generantur ac intereunt minimas quantitate particulas elementa supposuerunt, quidam vero qualitate. Verum de significatione vocis elementi primo libro de medicis vocabulis; ut et de naturae vocabuli significatione quinto a me amplissime concertatum est. Jam vero non de appellationibus aut significationibus, sed de rebus ipsis sermo est instituendus, ex quibus minimis sine secundum magnitudinem, sine secundum speciem prima compositio fit generalium corporum; quae Aristoteles et nos similia appellamus. Secunda namque ex his alia compositio fit corporum, quae organica vocamus, manus, pedis, oculi etiam et pulmonis et cordis, hepatis et lienis et renum et ventriculi et uteri et id genus aliorum. Horum enim organorum natura ex primis illis

Ed. Chart. III. [93.]

Galen. V. (2.)

πρώτων καὶ ὁμοιομερῶν, ἃ δὴ καὶ πρωτόγονα καλεῖν εἶω-  
θεν ὁ Πλάτων, ἢ πρώτη τῶν τοιούτων ὀργάνων φύσις.  
ὑπὲρ τούτων τῆς διαφορᾶς εἴρηται μὲν ἤδη καὶ καθ' ἐν-  
τι γράμμα, εἴρησεται δὲ καὶ νῦν ἐπὶ κεφαλαίων, ἕνεκα  
σαφοῦς διδασκαλίας. ὁμοιομερεῖς μὲν ἔστιν ὁστοῦν καὶ χόν-  
δρος καὶ σύνδεσμος, ὁμοιομερεῖς δὲ καὶ ὑμὴν καὶ πιμελὴ  
καὶ σᾶρξ, ἢ τε τῶν μυῶν ταῖς ἰσὶ περιπλαττομένη καὶ αὐ-  
ταῖς οὔσαις ὁμοιομερέσιν, ἢ τ' ἐν τοῖς σπλάγχνοις, ἦν δὴ  
καὶ παρέγχυμα καλεῖν Ἐρασίστρατος εἶωθεν. ἐδείχθη δ'  
εὐθύς ἐν ἀρχῇ τῆς πραγματείας, ἐν ἣ τὴν θεραπευτικὴν  
μέθοδον, ὅποια τίς ἔστιν, ἀπεδείκνυσεν, ἀδύνατον ὅν ἐν-  
δεικτικῶς θεραπεύειν περὶ τῶν ὁμοιομερῶν σωμάτων ἀνεύ-  
του γινῶναι πότερον ἀπλοῦν ἕκαστον αὐτῶν ἔστιν, ἢ ἐκ  
πλειόνων σύγκειται, καὶ πότερον ἐκεῖνα κέκερται δι' ὅλων,  
ἢ ψαύει μόνον. ἐδείχθη δὲ καὶ ὡς ἔνιοι τῶν ἱατρῶν, ὧν  
ἔστι καὶ ὁ Ἐρασίστρατος, ἔξ ἡμίσεως μέρους εἰσὶ δογματι-  
κοί, τὰ μὲν τῶν ὀργανικῶν μορίων νοσήματα λογικῶς θε-  
ραπεύοντες, τὰ δὲ τῶν ὁμοιομερῶν ἢ αὐτ' ὅλως, ἢ ἐμ-

similaribus, quae utique Plato primigenia vocare con-  
suevit. De horum vero differentia dictum jam est uno  
quodam volumine, nunc autem et per capita, elarioris  
doctrinae gratia, dicetur. Similare quidem est os, car-  
tilago et ligamentum; simile quoque membrana, adeps  
et caro, siue quae musculorum fibris, quae ipsae etiam  
sunt similes, obducitur, siue quae in visceribus habetur,  
quam Erasistratus etiam parenchyma vocitare solitus est.  
Proditum est statim ab initio operis (quo medendi me-  
thodum, qualisnam ea sit demonstravimus) fieri non posse,  
ut quis per indicationes similaribus corporibus medeatur,  
nisi prius agnoscat, utrum eorum quodque simplex sit, an  
ex pluribus compositum, et utrum illa per tota tempe-  
rata sint, an solum se mutuo tangant. Praeterea demon-  
stratum est nonnullos medicos, ex quibus est Erasistra-  
tus, ex dimidia parte dogmaticos esse, qui partium orga-  
nicarum morbos ratione curavit, similarium autem aut

Ed. Chart. III. [93. 94.]

Galen. V. (2.)

πειρικῶς. οἱ πλείστοι δ' αὐτῶν οὐδ' ὅπη διαφέρει τὰ τῶν  
ὀργανικῶν νοσήματα τῶν ἐν τοῖς ὁμοιομερέσι γιγνομένων  
ἐπίστανται, καθάπερ οὐδὲ περὶ τοῦ καθ' ἑκάτερον αὐτῶν  
ἀριθμοῦ. ἀλλ' ὑμεῖς γε, ὦ ἑταῖροι, καὶ περὶ τῆς τῶν νοση-  
μάτων διαφορᾶς ἐν τι τῶν ἡμετέρων ὑπομνημάτων ἔχετε  
καὶ τῶν ἰαμάτων οὐ σμικρὰν πραγματείαν, ἣν ἐπέγραψα  
μέθοδον θεραπευτικὴν. ἀλλὰ καὶ ταῦτα καὶ τὰ ἄλλα τὸν  
περὶ τῆς φύσεως τοῦ σώματος ἡμῶν ἀπαιτοῦσι λόγον, ὅς  
ἐν τῷ προκειμένῳ συγγράμματι διδάσκεται. [94] διὸ καὶ  
θαυμάσειεν ἂν τις ἐκείνων, ὅσοι νομίζουσι τὸ περὶ φύσιος  
ἀνθρώπου βιβλίον οὐκ εἶναι τῶν γνησίων Ἱπποκράτους,  
ἀλλ', ὡς αὐτοὶ καλεῖν εἰώθασιν, νόθον, ἀπαιτηθέντες ἐν τῶν  
ἐν αὐτῷ διεσκευασμένων τε καὶ παρεγγεγραμμένων, ὑπὲρ  
ᾧ ἐπὶ πλέον μὲν ἐν αὐτοῖς τούτοις ἐπιδείξω τοῖς ὑπομνη-  
μασιν, ἀρκεῖ δὲ νῦν εἰρεῖν ὅσα καὶ τῷ γνησίῳ ἢ καὶ νόθῳ  
Ἱπποκράτους συγγράμματι εἴρηται, κατὰ λέξιν οὕτως ἔχοντα.  
τούτου τοῦ βιβλίου τὸ μὲν κατὰ τὸ ἐν γράμμα μῆρος τὸ  
πρῶτον εἰς διακοσίους καὶ τεσσαράκοντα στίχους ἔσχηκε,

nequaquam, aut empirico more. Imo eorum plurimi quo-  
modo organicarum partium morbi ab iis differant qui  
similaribus oboriuntur, minime norunt; quemadmodum  
neque utrorumque ipsorum numerum. Sed vos, o amici,  
etiam de morborum differentiis unum e nostris commen-  
tariis aliquem habetis et remediorum non exiguum opus,  
quod inscripti methodum medendi. Verum tum haec, tum  
alia de natura corporis nostri orationem expostulant, quae  
proposito hoc in volumine docetur. Quare etiam mirari  
aliquis possit illos qui librum de natura hominis non esse  
germanum Hippocratis iudicant, sed, ut ipsi vocare con-  
sueverunt, spurium, decepti ab iis quae in eo digesta ac  
inserta sunt, de quibus his in commentariis fusius tracta-  
bo. Nunc vero satis est explicasse quae in germano vel  
etiam adulterino Hippocratis opere narrata sunt, ex  
lectione ita sese habentia. Hujus libelli prima in uno  
volumine pars in ducentos et quadraginta versus excedit,  
quae ex calido, frigido, sicco et humido animalium cor-



δεικνύον ἐκ θερμοῦ καὶ ψυχροῦ καὶ ξηροῦ καὶ ὑγροῦ τὰ μὲν ζώων σώματα γεγονέναι, μετὰ τοῦ καὶ διδάξαι περὶ τῆς τῶν χυμῶν φύσεως, τὸ δὲ ἀπὸ τοῦδε ποικίλον ἔστι· τὸ μὲν γὰρ πρῶτον αὐτοῦ μέρος διακρίνει τὰς σποραδικὰς ὀνομαζομένας νόσους ἀπὸ τῶν ἐπιδημιῶν γε καὶ λοιμωδῶν, ἰδίαν τε θεραπείαν ἑκατέρου τοῦ γένους, ἐν τῷ καθόλου διδάσκει· τὸ δὲ μετ' αὐτὸ ἀνατομὴν φλεβῶν διεργεῖται· καὶ περὶ νοσημάτων ἐστὶ ποικίλη διδασκαλία καὶ μετὰ ταῦτα ὑγιεινὴ διαίτα πρὸς ἰδιώτας γεγραμμένη· καὶ περὶ ἐφεξῆς ὅπως ἂν τις τοὺς παχυτάτους ἀνθρώπους λεπτύνειεν, ἢ τοὺς λεπτοτάτους σαρκώσειεν, οἷς ἕξεται διδασκαλία περὶ ἐμέτων· εἰτὰ τις ὑπογραφή διὰ βραχείων διαίτης παιδίων καὶ μετὰ ταῦτα γυναικῶν, εἰτὰ τῶν γυμναζομένων, εἰτ' ἐπὶ τέλει πρόσκειται διὰ στίχων ὥς δεκά, περὶ τῶν ἐγκεφάλου νόσων εἰκὴ καὶ ὥς ἔτυχε προσερόιμένων· εὐδὴλον οὖν ὅτι τὸ μὲν ὅλον βιβλίον ἐκ πολλῶν διεσκεύασται καὶ σύγκειται σχεδὸν εἰς ἑξακοσίους στίχους ἢ βραχὺ τι ἦτον ἐκτεταμένον· ἔχει δὲ τὸν μὲν πρῶτον

pora constituta esse demonstrat, simulque de humorum natura docet. Altera post hanc pars varia est. Etenim prima ipsius pars sporadicos, quos appellant, morbos et ab epidemiis et a pestilentibus discernit, et propriam utriusque generis curationem summatim praescribit. Quae pars libri subsequitur, venarum dissectionem persequitur. Deinde de morbis varia est doctrina, et postea salubris victus ratio ad privatos conscripta. Postremo qua ratione quis crassissimos homines attenuet, aut tenuissimos carne repleat; quibus conjuncta est de vomitu praedictio, mox brevis quaedam puerorum victus rationis descriptio, deinde mulierum; post eorum qui exercentur, ad finem adjecta est versibus circiter decem cerebri morborum doctrina temere et sine judicio. Proinde clarum est universis hunc libellum ex multis constructum conflatumque esse, ad sexcentos fere versus aut paulo minus extensum. Habet autem primum sane librum ubi de elementis et humori-

Ed. Charr. III. [ 94. ]

Galen. V. (2.)

λόγον, ἔνθα περὶ τῶν στοιχείων καὶ τῶν χυμῶν διέρχεται, παντοίως ἐχόμενον τῆς Ἱπποκράτους τέχνης, ὥσπερ γε καὶ τὸν δεύτερον, τὸν διακριτικὸν τῶν ἐπιδημιῶν τε καὶ σποραδικῶν νοσημάτων. τὸν δὲ περὶ τῆς τῶν φλεβῶν ἀνατομῆς ἐναργῶς παρεγκείμενον ἔχει μοχθηρὸν ὅλον. οὔτε γὰρ τοῖς φαινομένοις ὁμολογεῖ καὶ τοῖς ἐν τῷ δευτέρῳ τῶν ἐπιδημιῶν εἰρημένοις μάχεται. τῶν δ' ἐξῆς τὰ μὲν παρέγκειται, περὶ ὧν ὅτ' ἐξηγούμεθά σοι τὸ βιβλίον, ἀκριβοθεύσεται· τὰ δὲ ἐστὶν ἀξιόλογα καὶ διὰ βραχείων καλῶς εἰρημένα καὶ τῆς Ἱπποκράτους ἐχόμενα τέχνης, ὥσπερ ὅσα περὶ τῆς ὕμεινθης διαίτης εἰρηται. τὸ μὲν ὅλον τὸ βιβλίον ἐκ τούτων σύγκειται, τὸ δὲ πρῶτον αὐτοῦ μέρος ἀπάσης τῆς Ἱπποκράτους τέχνης ἔχει τὴν οἶον κρηπίδα, διὸ καὶ θαυμάζειν ἔφην ἐνίων ἀποξενούντων αὐτὸ τῆς τοῦ Ἱπποκράτους ἐννοίας. οἱ πλεῖστοι μὲν γὰρ τῶν γνόντων Ἱπποκράτειον τέχνην τοῖς γνησίοις αὐτὸ συγκαταριθμοῦσι, νομίζοντες τοῦ μεγάλου Ἱπποκράτους σύγγραμμα, τινὲς δὲ Πολύβου τοῦ μαθητοῦ τε ἅμα καὶ διαδεξαμένου τὴν τῶν

bus agit, omnino Hippocratis arti consentaneum, quemadmodum et secundum, qui morbos epidemios et sporadicos ab invicem distinguit. At eam quae de venarum dissectione est oratio evidenter ab aliis interposita totum continet vitiosum. Neque enim iis quae apparent consonat, et cum iis pugnat quae in secundo Epidemiorum sunt comprehensa. Subsequentium alia interjecta sunt, de quibus, quum tibi librum interpretabimur, exacte agetur; alia vero sunt mentione digna et paucis recte dicta, nec artem Hippocratis callentia, sicuti quae de salubri victus ratione prodita sunt. Ex his totus quidem liber constat, verum prima ipsius pars totius Hippocraticae artis veluti fundamentum continet; quare demirari nonnullos me dixi, qui eam ab Hippocratis sensu alienam esse tuentur. Plurimi siquidem qui Hippocratis artem habent cognitam, germanis ipsam ascribunt, judicantes magni Hippocratis esse commentarium, quidam vero Polybi ejus discipuli,

νέων διδασκαλίαν, ὅς οὐδὲν ὅλως φαίνεται μετακινήσας τῶν Ἱπποκράτους δογμάτων ἐν οὐδενὶ τῶν ἑαυτοῦ βιβλίων, ὥσπερ οὐδὲ Θεσσαλὸς ὁ αὐτοῦ νιὸς, θαυμάσιος μὲν ἀνὴρ καὶ οὗτος γενόμενος, ἀλλ' οὐ καταμείνας ἐν τῇ πατρίδι καθάπερ ὁ Πόλυβος. Ἀρχελάω γάρ τῷ Μακεδονίας βασιλεῖ συνεγένετο. πεπιστευκάσι μὲν οὖν, ὡς ἔφην, καὶ ἄλλοι σχεδὸν ἅπαντες ἰατροὶ, πλην ὀλίγων δὴ τινῶν, Ἱπποκράτους εἶναι τὸ περὶ φύσιος ἀνθρώπου βιβλίον, οὐκ ἄγνοε δὲ οὐδὲ Πλάτων αὐτός· γράφει γοῦν ἐν Φαίδρῳ προγεγραμμένην ῥῆσιν ὀλίγον ἔμπροσθεν, ἧς ἡ ἀρχή, ΣΩ. Ψυχῆς οὖν φύσιν ἀξίως λόγον κατανοῆσαι οἷτι δυνάτον εἶναι ἄνευ τῆς τοῦ ὅλου φύσεως; ΦΑΙ. εἰ μὲν οὖν Ἱπποκράτει τῷ τῶν Ἀσκληπιαδῶν δεῖ τι πείθεσθαι, οὐδὲ περὶ τοῦ σώματος ἄνευ τῆς μεθόδου ταύτης. ταύτην τὴν ῥῆσιν ἔχρην ἀναγνόντας τοὺς εἰκὴ φλυαροῦντας ἐπισκέψασθαι τίνι τῶν βιβλίων Ἱπποκράτους ἢ ὑπὸ Πλάτωνος ἐπαινουμένη μέθοδος [95] γέγραπται· φανεῖται γάρ οὐ κατ' ἐν ἄλλο παρὰ τὸ προκείμενον· ἡμῖν σύγγραμμα τὸ περὶ φύσιος ἀνθρώπου.

simul et in juvenibus docendis successoris, qui nullum plane Hippocratis dogmatum videtur transmutasse in ullo suo libro, quemadmodum neque Thessalus ejus filius, mirabilis sane vir et hic existimatus, sed qui non in patria sicuti Polybus permanserit, nam Archelao regi Macedoniae familiariter convixit. Itaque persuasum habent, ut dixi, et alii prope universi medici, praeter paucos quosdam, Hippocratis esse librum de natura hominis, id quod nec Plato ipse ignorat. Scribit itaque in Phaedro sententiam paulo ante a me recitatam, cujus initium hoc est: SOC. *Animae igitur naturam sine universi natura intelligere te, ut convenit, posse arbitraris?* PHAE. Si sane Hippocrati Asclepiadae credendum est, ne corporis quidem naturam citra hanc methodum possis. Haec verba perlegentes inconsultos illos nugatores considerare oportebat, quo in libro Hippocratis methodus, quam Plato commendat, perscripta sit; quippe non in alio quam praesenti hoc commentario de natura hominis tradita esse

Ed. Chart. III. [95.]

Galen. V. (2.)

ἔπειτα δὲ καὶ τῶν ἄλλων ἕκαστον ὧν ὁ Πλάτων διήλθεν, αἱ καὶ γὰρ διὰ τε τῶν περὶ τῶν καθ' Ἱπποκράτην στοιχείων ἐδίδαξα καὶ νῦν οὐχ ἦτον ἔρχομαι δείξων, ἐπειδὴ περὶ ὑμῖν οὕτως ἔδοξεν. ἐκείνο δ' οὖν ἔτι προσθεῖς τῷ λόγῳ πρὸς τὴν ἐξήγησιν ἀφίξομαι τῶν ἐν τῷ βιβλίῳ ῥήσεων· ἐκπέ-  
 σόντος εἰς πολλοὺς τοῦ γραφέντος μοι ποτε βιβλίου περὶ  
 τῶν καθ' Ἱπποκράτην στοιχείων, ἐπαινεθέντος τε πρὸς  
 ἀπάντων τῶν πεπαιδευμένων, ὀλίγοι τιγὲς τῶν ἀπαιδεύτων,  
 ὅσοι τῶν μὲν ἐν αὐτῷ γεγραμμένων ἀποδείξεων οὐδεμίαν  
 ἠδυνήθησαν ἐλέγχειν, καίτοι γ' ἐπιχειρήσαντες, ἀπεπνίγοντο  
 δὲ ὑπὸ τοῦ φθόνου, τοῦτο ᾗθήθησαν ἱκανὸν εἶναι πρὸς δια-  
 βολήν, ὡς οὐκ ἔστιν Ἱπποκράτους αὐτοῦ. τὸ σύγγραμμα  
 τοίνυν ἔστω μήτ' Ἱπποκράτους μήτ' αὐτοῦ Πολύβου, μηδ',  
 εἰ βούλονται, γεγράφθω τὴν ἀρχὴν τε σύγγραμμα περὶ φύ-  
 σιος ἀνθρώπου, δεικνύον ἐκ θερμοῦ καὶ ψυχροῦ καὶ ξηροῦ  
 καὶ ὕγρου τὰ σώμαθ' ἡμῶν γεγονέναι. εἰ γὰρ καὶ τοῦτ'  
 αὐτοῖς χαρισόμεθα, τό γε ἐκ τούτων συγκεῖσθαι τὰ σώμαθ'  
 ἡμῶν, Ἱπποκράτους ἐστὶ δόγμα. φαίνεται γὰρ ἐν τοῖς

videbitur. Deinde vero et alia singula quae Plato enu-  
 meravit, quae etiam ego in opere de Elementis secun-  
 dum Hippocratem edocui et nihilo minus in praesentia  
 persequar, ad idque me nunc accingo, quandoquidem ita  
 vobis visum est; illud sane adhuc ubi sermoni adjecero,  
 orationum quae in libro sunt expositionem aggrediar.  
 Quum liber de Elementis secundum Hippocratis senten-  
 tiam a me aliquando conscriptus in multorum manus  
 incidisset, probatusque ab omnibus esset eruditis, pauculi  
 indocti (qui demonstrationum in eo scriptarum nullam  
 potuerunt reprehendere, quamvis id aggressi) contabesce-  
 bant, rumpebanturque invidia, hoc satis esse ad calu-  
 miniam putantes, si dicerent opus non esse ipsius Hippocra-  
 tis. Esto igitur neque Hippocratis, nec ipsius Polybi, nec,  
 si velint, omnino conscriptus liber sit de hominis natura,  
 qui ostendat corpora nostra ex calido, frigido, sicco et  
 humido esse conflata. Et si enim hoc ipsis donabimus,  
 tamen corpora nostra ex his constare Hippocratis est

γνησιωτάτοις ἑαυτοῦ βιβλίοις οὐ μόνον τὰς τῶν νόσων δια-  
φορὰς ἀκολουθῶς ταῖς ἀρχαῖς τὰν (3) ταῖς ποιούμενος,  
ἀλλὰ καὶ τοὺς τῶν ἰάσεων τρόπους ἐντεῦθεν εὐρίσκων. τὰ  
νοσήματα μὲν γὰρ αὐτῶν κατὰ τὸ θερμὸν τε καὶ ψυχρὸν,  
ὑγρὸν τε καὶ ξηρὸν ἀλλήλων διαφέρει. ἡ θεραπεία δὲ γίγνε-  
ται τῶν μὲν θερμῶν ψυχομένων, τῶν δ' ὑγρῶν ξηραίνο-  
μένων, ὥσπερ γε καὶ τῶν μὲν ψυχρῶν θερμαινομένων, τῶν  
δὲ ξηρῶν ὑγραίνομένων. ἔτι τε τούτων ἔμπροσθεν αὐτῶν  
τῶν κατὰ τοὺς ἀνθρώπους φύσεων τὰς μὲν θερμὰς ἡγεῖ-  
ται, τὰς δὲ ψυχρὰς, τὰς δὲ ὑγρὰς, τὰς δὲ ξηρὰς, ἡλικίας  
τε ὡσαύτως καὶ χώρας κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον ἀλλήλων  
διαφέρειν ὑπόλαμβάνει, μηδὲν τούτων Ἐρασιστράτου ποτὲ  
φθεγξαμένου, καθάπερ οὐδὲ ἄλλου τινὸς, ὅσοι τὸ θερμὸν  
ἐπίκτητον, οὐ σύμφυτον εἶναι νομίζουσιν. οὕτω δὲ καὶ τὰλλα  
πάντα τὰ κατὰ μέρος ὃ μὲν Ἱπποκράτης εἰς τὰς ἀρχὰς  
ταύτας ἀναφέρει, οὐ φυλάττει δ' Ἐρασιστράτος, ὡς διὰ  
τοῦτο καὶ τῶν φυσικῶν ἔργων ἀνεπιζήτητα καταλιπεῖν ἔνια,  
καθάπερ ἐδιδάξαμεν ἐν τοῖς τῶν φυσικῶν δυνάμεων ὑπο-

dogma. Nam in libris, maxime germanis ipsius, non  
modo differentias morborum his principiis consentaneas  
facere videtur, sed etiam curationum modos illinc inve-  
nire. Siquidem morbi, ipsorum principiorum ratione  
calidi, frigidi, humidi et sicci, inter se differunt. Cu-  
ratio autem fit calidorum refrigerantibus, humidorum sic-  
cantibus, ut et frigidorum calefacientibus, siccorum hu-  
mectantibus. Praeterea ante haec ipsas naturas homi-  
num alias calidas, alias frigidas, has humidas, illas sic-  
cas arbitratur; aetatesque similiter et regiones etiam pari  
modo invicem differre autumat, quum nihil horum Erasistratus  
unquam prodiderit, sicut nec alius quispiam eorum,  
qui calidum ascititium non innatum esse putant. Sic  
etiam alia omnia particularia Hippocrates sane ad haec  
principia refert, Erasistratus autem non observat, quae  
causa est ut nonnulla naturae opera indiscussa reliquerit,  
quemadmodum in commentariis de facultatibus naturali-  
bus docuimus. Quoniam vero qui omnibus honestis



Ed. Chart. III. [95.]

Galen. V. (3.)

μνήμασι. ἐπεὶ δὲ οἱ πᾶσι λωβώμενοι τοῖς καλοῖς ἐγκα-  
 λοῦσι τῷ μήκει τοῦ λόγου, πάντα μᾶλλον ἢ ὑπομνήματα  
 γράφειν ἡμᾶς εἰπόντες, ἔγνωκα καὶ ταύτην αὐτῶν ἀποκό-  
 ψαι τὴν ἐπήρειαν, ἰδίαν γράψας ἑτέραν πραγματείαν, ἐν  
 ἣ δεῖξω τὴν αὐτὴν δόξαν Ἱπποκράτει ἐμὲ διαφυλάττοντα,  
 τῇ κατὰ τὸ περὶ φύσεως ἀνθρώπου γεγραμμένη καὶ κατὰ  
 τὰ ἄλλα πάντα συγγράμματα. οἶδα δὲ πάλιν ὥσπερ ἐν  
 ἅπασι τοῖς ἀποδεικνυομένοις ὑφ' ἡμῶν, οἱ βᾶσκανοι δια-  
 βάλλειν αἰδεσθέντες τὰ πρὸς ἀπάντων ἐπαινούμενα, μέμ-  
 φονται τινὰ θεωρήματα τῶν κοινωνούντων αὐτοῖς, οὕτω  
 καὶ νῦν πράζοντας αὐτούς. ἐπὶ μὲν γὰρ τῶν γραφησομέ-  
 νων βιβλίων ἐροῦσι χρῆσθαι μὲν ὄντως Ἱπποκράτην σκο-  
 ποῖς στοιχειώδεσι, τῷ θερμῷ καὶ ψυχρῷ καὶ ξηρῷ καὶ  
 ὑγρῷ, οὐ μὴν γ' ἀληθῶς ὑπολαμβάνειν αὐτόν. ὅταν δ' ἀπο-  
 δεικνύῃ πάλιν, ἐκ τούτων τὰ σώμαθ' ἡμῶν συγκεῖσθαι, μὴ  
 δοκεῖν Ἱπποκράτει τοῦτο ἐροῦσιν, οὐ γὰρ εἶναι τὸ περὶ  
 φύσεως ἀνθρώπου βιβλίον Ἱπποκράτους. ὥσπερ οὖν ἐκεῖνοι  
 κακουργοῦντες οὐ παύονται, οὕτω καὶ ἡμεῖς μεμνησθαι τῶν

obstrepunt, sermonis prolixitatem criminantur, dicentes  
 nos quidvis potius quam commentarios scribere, decrevi  
 et hanc ipsorum contumeliam recidere, proprio alio opere  
 a me conscripto, in quo opinionem eandem cum Hippo-  
 crate me tueri ostendam, quae in libro de natura homi-  
 nis scripta est et in aliis omnibus commentariis. Novi  
 autem rursus quemadmodum in omnibus iis quae a nobis  
 demonstrantur, invidi ea calumniari veriti quae ab omni-  
 bus collaudantur, criminantur aliqua theoremata eorum  
 qui ipsis communicant, ita etiam nunc facturos ipsos  
 [cogito]. Etenim in libris qui scribentur, dicunt Hip-  
 pocratem uti quidem vere scopis elementaribus, calido,  
 frigido, sicco et humido, non tamen vere ipsum sentire.  
 Quum autem demonstraret rursus ex iis corpora nostra  
 conflari, non videri hoc Hippocrati dictitant, quippe  
 librum de natura humana non esse Hippocratis. Sicut  
 igitur illi malefacere non desinunt, ita et nos convenit  
 memores eorum, quae in singulis commentariis erant pro-

προκειμένων ἐν ἐκάστῳ τῶν ὑπομνημάτων ἀναμνησκειν αὐ-  
 τοὺς καὶ μὴθ' ὅταν ἀποδεικνύωμεν Ἱπποκράτην κατὰ πάντα  
 τὰ συγγράμματα θεμελίον τῆς ἑαυτοῦ τέχνης τιθέμενον ἐν  
 τῇ περὶ τῶν εὐρημένων στοιχείων ἐπιστήμῃ, [96] κατα-  
 λιπόντες τοῦτο, περὶ τῆς ἀληθείας αὐτῶν ζητῶσι, μὴθ'  
 ὅταν περὶ τῆς ἀληθείας ζητῶμεν, ἢ καὶ ἀποδεικνύωμεν,  
 ἀποχωρεῖταισαν ἐπὶ τὴν περὶ τῆς γνώμης αὐτοῦ σκέψιν,  
 ἀλλ' ἰδίᾳ μὲν εἰ ἀληθὴς ὁ περὶ τῶν στοιχείων λόγος ἐξε-  
 ταζέτωσαν, ἰδίᾳ δὲ, εἰ ταῦθ' Ἱπποκράτης ἐτίθειτο στοιχεῖα.  
 δοοῖν οὖν ὄντοι τοῦτοι τοῖν προβλημάτοι, τὸ πρότερον  
 ἐν τε τῷ περὶ τῶν καθ' Ἱπποκράτην στοιχείων καὶ τῷ  
 νῦν προκειμένῳ λόγῳ σκοπεῖταισαν. ἐκ περιουσίας δὲ κατὰ  
 τὴν ἀκολουθίαν τοῖς οὐκ ἀσυνέτοις φαίνεται τὰ αὐτὰ τι-  
 θέμενος ἀεὶ στοιχεῖα, τό τε βιβλίον τὸ νῦν ἡμῖν προκείμε-  
 νον αὐτὸς γράψας.

## α'.

Ὅστις μὲν εἶωθεν ἀκούειν λεγόντων ἀμφὶ τῆς φύσεως τῆς

posita, in memoriam illis revocare et neque, quum de-  
 monstramus Hippocratem in omnibus commentariis artis  
 suae fundamentum in scientia de Elementis repertis sta-  
 tuere: hoc omisso, de veritate ipsorum inquirant. Ne-  
 que quum de veritate inquirimus, aut etiam demonstra-  
 mus, digrediantur ad sententiae ipsius considerationem:  
 sed privatim quidem an vera de elementis disputatio sit  
 disquirant, privatim quoque an haec elementa Hippo-  
 crates statuerit. Quum itaque duo haec disquirenda pro-  
 ponantur, prius in opere de Elementis secundum Hippo-  
 cratem et in disputatione modo proposita considerent.  
 Hinc abunde ex consequentia colligitur, eadem semper  
 elementa statuisse, librumque nunc nobis propositum con-  
 scripsisse, viris non imprudentibus apparet.

## I.

Quicumque de natura humana ulterius quam quod ejus

Ed. Chart. III. [96.]

Galen. V. (3.)

ἀνθρωπίνης προσωτέρω, ἢ ὁκόσον αὐτῆς ἐς ἱητρικὴν ἀφήκει, τουτέω μὲν οὐκ ἐπιτήδειος ὅδε ὁ λόγος ἀκούειν. οὔτε γὰρ τὰ πᾶμπαν ἡέρα λέγω τὸν ἄνθρωπον εἶναι, οὔτε πῦρ, οὔτε ὕδωρ, οὔτε γῆν, οὔτε ἄλλο οὐδέν, ὃ τι μὴ φανερόν ἐστιν ἐν ἐόν ἐν τῷ ἀνθρώπῳ. ἀλλὰ τοῖσι βουλομένοισι ταῦτα λέγειν παρήμι.

Ὅσον ἐπὶ τῇ ῥήσει ταύτῃ γινῶναι σαφῶς τὴν τοῦ συγγραφέως γνώμην οὐ πᾶν τι δοῖται δυνατόν εἶναι. μέμφεται γὰρ τοῖς προσωτέρω τὸν περὶ τῆς φύσεως λόγον ἀπάγουσι τῆς ἱατρικῆς χρείας. προσωτέρω δ' ἀπάγειν ὑπονοήσειεν ἂν τις ἐκείνους, ὅσοι τε πῦρ καὶ ὕδωρ καὶ αἶρα καὶ γῆν εἶναι λέγουσι τὰ στοιχεῖα τῆς ἀνθρώπου φύσεως, εἰ μὴ μιγέουσι τὰ στοιχεῖα, ὅσοι τε τούτων τὸ στοιχεῖον ἐν τι κατὰ μὲν τὴν πρόχειρον φαντασίαν ἐπὶ τὸ πρότερον ἀφικνουμένων ἡμῶν, κατὰ δὲ τὴν ἀκριβεστέραν σκέψιν ἐπὶ τὸ δεύτερον. τοὺς γὰρ ἐκ πυρὸς καὶ γῆς ὕδατος τε καὶ αἰῆρος ἀλλήλοις κραθέντων ἡγουμένους τὰ σώμαθ' ἡμῶν γεγονέναι

*ad medicinam spectat differentes audire consuevit, huic certe ut auscultet, minime est accommodata haec oratio. Neque enim omnino aërem dico hominem esse, neque ignem, neque aquam, neque terram, neque aliud quicquam, quod minime appareat unum in homine esse. Verum iis haec volentibus dicere concedo.*

Quantum ad hanc dictionum seriem spectat, haud adeo fieri posse videbitur ut manifesto auctoris sententiam intelligas; accusat enim eos qui disputationem de natura ulterius abdacunt quam medicinae usui sit. Ulterius autem abducere aliquis poterit intelligere illos, qui ignem, aquam, aërem et terram hominis naturae elementa esse dicunt, si non misceant ipsa elementa: item illos, qui elementum unum aliquod ponunt, quorum priorem sententiam prompta imaginatione, secundam vero exacta magis consideratione percipimus. Nam qui corpora nostra ex igne, terra, aqua et aëre invicem temperatis constare ar-

μοχθηρῶς ἂν τις ἀξιῶσαι κρίνεσθαι ὕδωρ, ἢ πῦρ, ἢ γῆν, ἢ αἶρα δεικνύοντας ἐν ἡμῖν, ἢ μὴ δεικνύοντας ἐξελέγχεσθαι φάσκειν. ὅμοιον γὰρ τοῦτο τῷ κατὰ τὴν τετραφάρμακον δύναμιν ἀξιῶν ἦτοι κηρὸν, ἢ πίσσαν, ἢ στέαρ, ἢ ῥητίνην εἰλικρινῇ δεικνύειν, ἢ μὴ δυναμένους δεῖξαι, μὴ συγχωρεῖν ἐκ τούτων αὐτὴν συγκεῖσθαι. ἐν γὰρ τῷ κεκρᾶσθαι φάναι τὰ τέτταρα τὸ μηδὲν εἰλικρινές αὐτῶν εἶναι δηλοῦται. δυνατὸν μὲν οὖν ἔστιν ἄμφω νοῆσαι κατὰ τὴν προκειμένην ῥῆσιν· ἐν δὲ τοῖς ἐξῆς εἰρησκομένοις φαίνεται τὸ δεύτερον ἐπὶ τοῦ συγγραφέως κατασκευαζόμενον. εἰ δὲ τις ἀκριβῶς προσέχοι τὸν νοῦν καὶ κατ' αὐτὴν τήνδε τὴν λέξιν, ἐνθα φησὶν. [97.] αὐτὲ γὰρ ἥρα τὸ πᾶμπαν εἶναι τὸν ἄνθρωπον, οὐ τοῦτό φησιν, ὡς οὐκ ἔστιν ὅλως ἐν ἡμῖν ἀήρ, ὥσπερ οὐδ' ὅτι πῦρ, ἢ ὕδωρ ἢ γῆ, ἀλλ' ὡς τὸ πᾶμπαν. ἐκ δὲ τῆς φωνῆς ταύτης σημαίνεται τὸ μὴ παντελῶς, οὐ τὸ μηδ' ὅλως· οὐ γὰρ ἀναιρεῖται παντάπασιν ὑπὸ τῆς τοῦ πᾶμπαν λέξεως τὸ πρᾶγμα περὶ οὗ ποιούμεθα τὸν λόγον,

bitrantur, ab iis inique postulabit aliquis ut secernant demonstrantes in nobis aquam aut ignem aut terram aut aërem; aut si non demonstrant, convinci dicat. Simile enim id est ac si voles in medicamento tetrapharmaco vel ceram vel picem vel sebum vel resinam puram sinceramque ostendi: aut iis qui nequeant ostendere, non concedas ex his ipsum esse compositum. Nam dum quatuor contemperari dicuntur, nullum ex ipsis sincerum esse ostenditur. Possis igitur ambo in proposita oratione intelligere. Verum in iis quae mox dicuntur, secundum ab auctore astrui videtur. At (si quis animum diligenter advertat) etiam hac ipsa oratione, ubi inquit: neque enim hominem in totum aërem esse dixerim, non hoc dicit, quod non sit omnino in nobis aër; quemadmodum neque quod ignis vel aqua vel terra, sed quod non in totum sit, οὐ τὸ πᾶμπαν: ex qua dictione significatur μὴ παντελῶς non omnino, non μηδ' ὅλως, nulla ex parte. Neque enim res, de qua verba facimus, per dictionem πᾶμπαν

Ed. Charit. III. [97.]

Galen. V. (3.)

ἀλλὰ τὸ τέλειον αὐτοῦ καὶ ἄμικτον παραθράνεται. φαίνεται γοῦν ὃ τε ποιητὴς κατὰ τοῦτο τὸ σημαυνόμενον χρώμενος τῷ πάμπαν φωνῇ, δι' ὧν φησιν

— οὐδ' ὅτι πάμπαν

Ἦθελε λαὸν ὀλέσσαι Ἀχαιῶν Ἰλιόθι πρό.

αὐτὸς δ' Ἱπποκράτης, ἥνικα ἂν λέγῃ τῶν ὀξέων νοσημάτων οὐ πάμπαν ἀσφαλέες αἱ προσαγορεύσεις, οὔτε τῆς υἱείης οὔτε τοῦ θανάτου. ὁ μὲν γὰρ ποιητὴς τὸν Δία φησὶ χαριζόμενον τῇ Θέτιδι πολὺν μὲν ὀλεσθρον ἐθέλιν ἐργάσασθαι τῶν Ἑλλήνων, οὐ μὴν παντελῶς γ' αὐτοὺς διαφθεῖραι. ὁ δ' Ἱπποκράτης πολλὰς μὲν τῶν προρρήσεων εἶναι βεβαίας, ὡς ἐπεδείξαμεν ἐν τοῖς εἰς τὸ προγνωστικὸν ὑπομνήμασιν, οὐ μὴν ἀπάσας γε, βέλτιον ἀκοῦειν, ὅπερ καὶ διὰ τῶν ἐφεξῆς δηλοῦται, μὴ συγχωρεῖν τὸν Ἱπποκράτην τοῖς ἄερα μόνον εἶναι λέγουσι τὸ στοιχεῖον τοῦ ἀνθρωπίου σώματος, ὥσπερ οὐδὲ τὴν γῆν μόνην, ἢ ὕδωρ, ἢ πῦρ. οὐδὲ γὰρ ἐν τι τούτων ἐστὶν, ἀλλ' ἅπαντα στοιχεῖα.

tollitur omnino, sed quod in ea absolutum est et mixturae expers comminuitur. Quin et poeta eo significatu voce πάμπαν uti videtur, in quibus vaticinatur,

— quia prorsus Achivum

Noluit is populum pro Troiae perdere maris.

Item Hippocrates ipse, quum ait: Morborum acutorum non in totum securae sunt praedictiones, tum sanitatis tum mortis. Etenim poeta scribit Iovem in gratiam Thetidis magnam Graecorum cladem velle moliri, non tamen omnino ipsos extinguere. Hippocrates vero multas sane praedictiones firmas esse dicit, ut in commentariis in librum Prognosticon ostendimus, non tamen omnes, praestat intelligere. Quod etiam subsequenter declarat, Hippocratem non concedere iis, qui aërem solum humani corporis esse elementum dictitant, quemadmodum neque his qui terram solum aut aquam aut ignem. Neque enim unum aliquod horum est, sed omnia elementa. Proinde



Ed. Chart. III. [97.]

Galen. V. (3. 4.)

διὸ καὶ τὴν κατὰ τὸ τέλος τῆς ῥήσεως φωνήν, ἀμφίβολον οὖσαν ἐν τῷ παρὰ διαίρεσιν καὶ σύνθεσιν γένει ἀμφιβολίας, ἄμεινόν ἐστι κατὰ διαίρεσιν ἀναγινώσκειν, ἐνθα φησὶν οὐτ' ἄλλο οὐδὲν ὅ τι μὴ φανερόν ἐστιν ἐν ἔδῳ ἐν τῷ ἀνθρώπῳ. τὸ γὰρ ἐν ἔδῳ οὐχ ὥς οἱ τὴν προτέραν τῶν ἐξηγήσεων πρὸς βεβύοντες οἴονται, μέρος ἐν ἐστὶ λόγῳ, λεγόμενον ὑπὸ τῶν ἄλλων Ἑλλήνων ἐν δυοῖν συλλαβαῖν, ἐν ὄν. ὑπὸ δὲ τῶν Ἰόνων ἐν τρισὶν, ἐνέδῳ, ἀλλὰ δύο ἐστὶ λόγῳ μέρη. τὸ μὲν ἕτερον ὄνομα μονοσύλλα- (4) βον, ὥς ἐπειδὴν λέγωμεν ἀριθμοῦντες ἐν, δύο, τρία. τὸ δ' ἕτερον, ὅπερ ἡμεῖς μὲν ὄν λέγομεν, οἱ δ' Ἴωνες ἔδῳ ἐν δυοῖν συλλαβαῖν. ἐπιδειχθήσεται γὰρ ἐν τοῖς ἐξῆς ὁ Ἱπποκράτης ἀντιλέγων οὐ τοῖς περιέχεσθαι κατὰ τὸ σῶμα τῶν τεσσάρων στοιχείων ἕκαστον οἰομένοις, ἀλλὰ τοῖς ἐν μόνον ἐξ αὐτῶν τὴν φύσιν εἶναι τοῦ ἀνθρώπου νομίζουσι. πῶς οὖν φησὶ τις προσωτέρω ἢ κατὰ τὴν ἱατρικὴν ὁ λόγος οὗτος ἀποχωρεῖ, καθ' ὃν ἐν ὀτιοῦν στοιχείῳ ὑποτίθενται τινες εἶναι τὴν φύσιν τοῦ ἀνθρώπου; ὅτι, καθάπερ αὐτὸς ὀλίγον ὕστερόν φησι, ταύτη

etiam dictionem ad finem orationis positam, quum ambigua sit, in eo ambiguitatis genere, quod ex divisione et compositione nascitur, satius est divisim legere, ubi inquit, neque aliud quicquam, quod non unum esse in homine appareat; in qua sententia ἐνέδῳ non, ut priorem interpretationem celebrantes censent, una est orationis pars, quae ab aliis Graecis duabus syllabis effertur, ἐν ὄν, ab Ionicis tribus, ἐν ἔδῳ, verum duae sunt orationis partes; prior nomen monosyllabum, ut quum numerando dicimus, ἐν unum, duo, tria; altera, quam nos quidem ὄν, ens dicimus; Iones autem duabus syllabis ἔδῳ. Ostendetur enim in subsequen- tibus Hippocrates refragari non iis qui putant, singula quatuor elementorum in corpore contineri; sed iis qui unum duntaxat ex ipsis naturam hominis esse arbitrantur. Quomodo igitur, inquires, ulterius quam medicina postulat, disputatio haec procedit, in qua unum quodlibet elementum nonnulli naturam hominis esse statuunt? quoniam, ut ipse paulo post dicet, hanc opi-

Ed. Chart. III. [97.]

Galen. V. (4.)

τῇ δόξῃ τὸ μὴ ποτε ἀλγεῖν τὸν ἄνθρωπον ἔπεται, καίτοι  
κάν τοῦτό τις συγχωρήσῃ, ἐν καὶ τὸ ἰώμενον εἶναι. φαίνε-  
ται δὲ ἀλγοῦν καὶ θεραπευόμενον πολυειδῶς, ὥστε ψευδὴς  
ἀληθῶς. ἰδωμεν οὖν τῶν εἰρημένων ἕκαστον ἐν ταῖς ἐφε-  
ξῆς ῥήσεσιν, ὅπως αὐτὰ κατασκευάζῃ.

Οὔτε γὰρ τὸ πᾶμπαν ἡέρα λέγω τὸν ἄνθρωπον εἶναι, οὔτε  
πῦρ, οὔτε ὕδωρ, οὔτε γῆν, οὔτε ἄλλο οὐδὲν, ὃ τι μὴ  
φανερὸν ἔστιν ἐν ἑὸν ἐν τῷ ἄνθρώπῳ. ἀλλὰ τοῖσι βου-  
λομένοισι ταῦτα λέγειν παρήμι.

Ἀρτεμίδωρος ὁ ἐπικληθεὶς Καπίτων ἔκδοσιν ἐποίησατο  
τῶν Ἱπποκράτους βιβλίων, εὐδοκιμήσασαν οὐ μόνον παρὰ  
Ἀδριανῷ τῷ αὐτοκράτορι, ἀλλὰ καὶ νῦν ἱκανῶς ὑπὸ πολλῶν  
σπουδαζομένην, ὥσπερ καὶ ἡ τοῦ συγγενοῦς αὐτῷ Διοσκου-  
ρίδου. πολλὰ μὲν οὖν ἀμφοτέροι μετέγραψαν, ὑπαλλάττον-  
τες τὰς παλαιὰς γραφὰς, ἃς μόνας ἴσασιν οἱ ἐξηγησάμενοι  
τὰ Ἱπποκράτους βιβλία. πρὸς δὲ τοῖς πολλοῖς καὶ τήνδε

nionem sequitur, nunquam hominem dolere, et si quis  
hoc concefferit, unum etiam remedium esse: sed dolere et  
curari videtur multifariam: eoque falsa plane est opinio.  
Inspiciamus igitur singula iam dicta, quomodo ipsa in sub-  
scriptis verbis comprobet.

Neque enim τὸ πᾶμπαν in totum dico hominem esse aë-  
rem, neque ignem, neque aquam, neque terram, ne-  
que aliud quidquam: quia unum in homine esse non  
apparet: sed iis haec volentibus dicere concedo.

Artemidorus, cognomento Capito, Hippocratis libros  
edidit: quæ editio non solum apud Adrianum imperato-  
rem in pretio est habita, verum etiam nunc admodum a  
multis studiosè affectatur, probaturque ut et ea Dioscori-  
dis ipsi coætanei. Multa igitur uterque transferibendo  
corrigenz veteres scripturas immutavit, quas solas norunt,  
Hippocratis libros interpretati sunt. —Capito autem prae-

Ed. Chart. III. [97. 98.]

Galen. V. (4.)

τὴν νῦν προκειμένην λέξιν ὑπῆλλαξε Καπίτιον, ὥδέ πως γράψας· [98] οὔτε γὰρ τὸ πᾶν ἡέρα λέγω τὸν ἄνθρωπον εἶναι, οὔτε πῦρ, οὔτε ὕδωρ. ἐπειδὴ γὰρ οὔτε βιβλίον ἠύρισκεν ἄνδρὸς παλαιοῦ τὴν γῆν μόνην εἰπόντος εἶναι στοιχείον, οὔτε παρὰ τοῖς μάλιστα τὴν τοιαύτην ἱστορίαν ἀναλεξαμένοις ἀνδράσι τοῖς Περιπατητικοῖς ἱστορούμενον, τῆς δόξης ταύτης προθεῖναι τινα τὴν λέξιν ὑπῆλλαξε τολμηρῶς, ἄμεινον δ' ἢν ἐπιτιμῆσαι τοῖς φιλοτιμῶς ἐζητηκόσι τίνος ἦν ἄνδρὸς ἢ περὶ τῆς γῆς ὡς μόνης στοιχείου δόξα. παραπλήσιον γὰρ ἐστὶ τοῦτο λῶ ζητῆσαι, τίς μὲν οὖν ὁ ἀξιῶν ἐκτετραμμένην ἐπιδεῖσθαι τὴν χεῖρα ὑπτίαν. καὶ τίς μὲν ὁ τὴν τῆς πτέρυγος ἐπίδωκεν ἐτέρως ἢ ὡς Ἰπποκράτης ἀξιῶν ποιεῖσθαι· τίς δὲ ὁ τὴν τῆς κλειδὸς, ἢ τίς ὁ τὰ μεθ' ἑλκους κατὰγματα, κατ' αὐτὸ μὲν τὸ ἑλκος οὐκ ἐπιδῶν, ἐκατέρωθεν δὲ ἐπιδῶν· ἢ τίς ἐν τῷ κατεῖν τὸ κατ' ὤμον ἄρθρον, οὐκ ἐν οἷς χρόνι μέρεσιν ἐτίθει τὰς ἐσχάρας. ἢ τίνες ἦσαν οὗς ἐν τῷ περὶ ῥάχεων λόγῳ μέμφεται. πολλὰ γὰρ τοιαῦτα κατὰ τὸ περὶ ἀγμῶν καὶ περὶ ἁρθρῶν εἰρη-

ter pleraque alia hanc modo propositam orationem immutavit, huncque in modum scripsit, neque enim in totum aërem dixerim esse hominem, neque ignem, neque aquam. Quia enim neque librum viri veteris invenit, qui terram solum elementum esse diceret, neque apud eos viros Peripateticos qui maxime huiusmodi historiam pertractaverunt, huius opinionis auctorem quenquam prodi; lectionem audacter immutavit. Satius autem erat increpare eos, qui contentiose investigarunt, quis esset vir, qui terram solam elementum opinatus sit. Perinde enim hoc est, ac si quaeras, quis erat qui manum luxatam supinam deligari voluerit? et quis ille qui calcanei deligationem aliter quam Hippocrates fieri praecepit? quis rursus, qui claviculam; aut quis qui fracturas eam ulcere coniunctas in ipso quidem ulcere non deliget, in utraque autem ipsius parte deliget? aut quis in adurendo humeri articulum non in quibus convenit partibus escharas induxit? aut qui erant quos in oratione de spinis dorsi

Ed. Chart. III. [98.]

Galen. V. (4.)

ται τῷ Ἱπποκράτει, ποτὲ μὲν ὡς ἐνός, ἐνίοτε δ' ὡς πολ-  
λῶν ἀμαρτανόντων, ὥσπερ καὶ τῷ περὶ διαίτης ὀξείων. ἅμα  
γὰρ καὶ κεῖ πολλοὺς ἰατροὺς μεμφόμενος ἔγραψεν ὡδὲ πῶς.  
οἶδα τούτους ἰητροὺς τὰ ἐναντιώτατα ἢ ὡς δεῖ ποιεόντας  
βούλονται γὰρ πάντες ὑπὸ τὰς ἀρχὰς τῶν νούσων προταρε-  
χεύσαντες τοὺς ἀνθρώπους, ἢ διό, ἢ καὶ τρεῖς, ἢ καὶ  
πλείους ἡμέρας, οὕτω προσφέρειν καὶ τὰ ροφήματα καὶ τὰ  
ποτά. τίνες οὖν ἦσαν οἱ διαιτῶντες οὕτω δεικνύουσαν  
ἡμῖν οἱ ἐξηγηταί. τίνες δὲ οἱ νομίζοντες φλέγμα μόνον  
εἶναι τὸν ἀνθρωπον, τίνες οἱ ξανθὴν χολήν, ἢ τίνες οἱ  
μέλαιναν. ἐφεξῆς γὰρ τοι κατὰ τοῦτο αὐτὸ τὸ περὶ φύσεως  
ἀνθρώπου βιβλίον εἶναι τινὰς φησιν, οἱ οὕτως ἐδόξασάν.  
ἄμεινον μὲν οὖν εἰρησθαι τοῖς ἐξηγηταῖς ὡς τάχα μὲν οἱδ'  
ἔγραψαν πάντες οὗτοι τὰς ἐαυτῶν δόξας. ἐγχωρεῖ δὲ καὶ  
γραψάντων αὐτῶν μὴ διασωθῆναι. φαίνεται γὰρ τοῦτο  
κατὰ πλείους αἰτίας γιγνόμενον. ἐνιοὶ μὲν γὰρ τοὺς δια-  
δεξαμένους αὐτῶν τὴν διδασκαλίαν οὐκ ἔσχον, ἐνιοὶ δὲ οὐκ

accusat? Multa enim huius generis Hippocrates et in opere  
de fracturis et de articulis est persequutus, nunc quasi  
uno, nunc quasi multis aberrantibus, quemadmodum in  
opere de victus ratione in morbis acutis simul multos  
medicos accusans hunc in modum scripsit: *Nōvi medi-  
cos iis quæ oportet maxime contraria moliri; volunt enim  
omnes sub morborum initiis, ubi homines aut duos aut  
tres aut etiam plures dies fame cruciaverint, ita iam et  
sorbitiones et poculenta offerre.* Qui igitur fuerunt, qui  
ita victus rationem tradebant, ostendant nobis interpretes:  
qui rursus erant, qui pituitam solam esse hominem arbi-  
trarentur, qui flavam bilem, aut qui atram bilem homi-  
nem esse iudicabant: nam inferius in hoc ipso de natura  
hominis libello esse nonnullos ait, qui sic opinati sunt.  
Quare præstiterat interpretibus dixisse quod forsitan omnes  
hi suas ipsorum opiniones ne scriptis quidem mandave-  
rint. Rursus fieri potuit ut ipsi conscripserint, sed libri  
interciderint; nam hoc pluribus de causis fieri videtur.

Ed. Chart. III. [98.]

Galen. V. (4.)

ἐξέδοσαν ζῶντες τὰς βίβλους, εἴτα ἀποθανόντων αὐτῶν, ἐν ἧ δύο που σωζόμενα τῶν ἀντιγράφων, ἀπώλετο. δυνατόν δέ ἐστι καὶ διότι κατεφρονήθη τὰ συγγράμματα αὐτῶν, ἀμεληθῆναι τε καὶ τῷ χρόνῳ τελείως ἀπολέσθαι. καὶ μέντοι καὶ φθονεροὶ τινες ἦτοι κατακρύπτουσιν, ἢ τελείως ἀφανίζουσι τὰ τῶν πρεσβυτῶν βιβλία. τινὲς δ' ὑπὲρ τοῦ λέγειν ὡς ἴδια τὰ ἐν αὐτοῖς γεγραμμένα πράττουσι ταῦτό. ἢ καὶ τί θαυμαστὸν ἀπολέσθαι τῶν ἀλλοκότους δόξας γραψάντων, ὅπου γε καὶ παρὰ τοῖς Ἀθηναίοις εὐρίσκονται τινες εὐδοκίμως ἠγωνισμένοι κωμικοὶ τε καὶ τραγικοὶ ποιηταὶ δράμασιν οὐκέτι διασωζομένοις. ἵνα γὰρ παραλείπω τὰς ἄλλας ἀπάσας αἰτίας, δυοῖν δὲ μόνων τῶν ἐναγχος ἐν Ρώμῃ γιγνομένων μνημονεύσω. πολλάνις μὲν ἐμπρησθέντες σηκοὶ, πολλάνις δὲ ἐν σεισμοῖς καταπεσόντες, ἢ κατ' ἄλλην αἰτίαν, οὐκ ὀλίγων βιβλίων ἀπωλείας αἰτιοὶ γεγονέναι φαίνονται. κακῶς μὲν ὁ Καπίτων ἐτόλμησε μεταγράψαι τὴν παλαιὰν ῥῆσιν, οὐκοῦν οὐδὲ τοῦτο προσθεῖς, ὡς ἐνεδέχετο τὸν πρῶτον βιβλιογράφον ἀμαρτεῖν, ἀντ' ἄλλου

Nonnulli enim qui susceperent ipsorum disciplinam, non habebant; nonnulli vero libros dum viverent non ediderunt: deinde mortuis ipsis unum aut alterum exemplar quod supererat, periit. Iam potuerunt etiam, quia scripta ipsorum in pretio nullo erant, negligi et temporis spatio prorsus interire. Quin etiam invidi quidam aut supprimunt aut omnino abolent veterum libros. Sunt qui id faciant, ut quae in eis sint tradita, sua esse dictitent. Vel quid mirum est, eorum libros qui alienas opiniones literis prodiderunt, perire, quum etiam apud Athenienses nonnulli inveniantur tum comici tum tragici poetae, magna celebritate operum commendati, quorum fabulae non amplius supersint? Ut enim alias universas causas omittam, duarum duntaxat quae Romae nuper acciderunt meminero. Saepe conflagrata incendio templa, saepe terrae motibus collapsa, aut alia de causa, fecerunt ut non pauci libri interierint. Prave igitur Capito ausus est antiquam lectionem abrogare, ita ut ne hoc quidem adjecerit, fieri

Ed. Chart. III. [98. 99.]

Galen. V. (4.)

γράφαντ' ἄλλο. κακῶς δὲ καὶ τῶν ἐξηγητῶν ἐννευ κατα-  
ψεύσαντο Ξενοφάνους, ὥσπερ καὶ Σαβίνος, ὡδί πως γράψας  
αὐτοῖς ἀνόμασιν. οὔτε γὰρ πάμπαν αἶρα λέγω τὸν ἄνθρω-  
πον, ὥσπερ Ἀναξिमίνης, οὔτε ὕδωρ ὡς Θαλῆς, οὔτε γῆν  
ὡς ἐν τινι Ξενοφάνης. οὐδαμῶθεν γὰρ εὐρίσκεται ὁ Ξενο-  
φάνης ἀποφηνάμενος οὕτως. [99] ἀλλὰ καὶ ὁ Σαβίνος  
αὐτὸς εὐδὴλός ἐστιν ἐκ τῶν αὐτοῦ καταψευδόμενος, οὐχ  
ἐπ' ἀγνοίας ἐσφαλμένος, ἢ πάντως ἂν ὀνομαστὶ προσέγραψε  
τὸ βιβλίον ἐν ᾧ ταῦτα ἀπεφίνατο. νῦν δ' οὕτως ἔγραψεν,  
οὔτε γῆν ὡς ἐν τινι Ξενοφάνης· καὶ Θεόφραστος δ' ἂν ἐν  
ταῖς τῶν φυσικῶν δοξῶν ἐπιτομαῖς τὴν Ξενοφάνους δόξαν,  
εἴπερ οὕτως εἶχεν, ἐγγράφει· καὶ σοι πάρεστιν εἰ χαί-  
ροις τῇ περὶ τούτων ιστορίᾳ, τὰς τοῦ Θεοφράστου βίβλους  
ἀναγνῶναι, καθ' ἃς τὴν ἐπιτομὴν ἐποιήσατο τῶν φυσικῶν  
δοξῶν. ὥσπερ γε πάλιν εἰ τὰς τῶν παλαιῶν ἰατρῶν δόξας  
ἐθέλοις ιστορῆσαι, πάρεστί σοι τὰς τῆς ἰατρικῆς συναγω-  
γῆς ἀναγνῶναι βίβλους, ἐπιγεγραμμένως μὲν Ἀριστοτέλει,

potuisse ut primus librorum scriptor erraverit, pro alio scri-  
bens aliud. Male etiamnum interpretes quidam de Xe-  
nophane mentiti sunt: quemadmodum et Sabinus qui sic  
suis ipsis verbis scripsit: Neque enim in totum aërem  
dico hominem; sicut Anaximenes; neque aquam ut Tha-  
les; neque terram sicut alicubi Xenophanes. Nullo enim  
in loco sic pronuntiassse Xenophanes invenitur. Quin etiam  
Sabinus ipse ex suismet verbis mentiri perspicitur, non  
prae incitia in errorem prolapsus; alioqui certe librum  
in quo haec pronuntiavit nominatim protulisset. Nunc  
autem sic scripsit. Neque terram, sicut quodam in loco  
Xenophanes. Theophrastus autem in naturalium opinio-  
num compendio Xenophanis opinionem, si ita haberet,  
conscripsisset. Ac tibi licet, si historia de his prodita te  
oblectat, Theophrasti libros perlegere, in quibus natura-  
les opiniones in compendium redegit: quemadmodum si  
veterum medicorum opiniones voles discere, integrum tibi  
est medica collectione libros evolvere, qui sane Aristoteli

ὁμολογουμένας δὲ ὑπὸ τοῦ Μενώϊος, ὃς ἦν μαθητὴς αὐτοῦ, γεγράφθαι, διὸ καὶ Μενώϊεα προσαγορεύουσιν ἔτι οὖν ταυτὰ βιβλία. δῆλον δὲ ὅτι καὶ ὁ Μένων ἐκεῖνος, ἀναζητήσας ἐπιμελῶς τὰ διασώζόμενα κατ' αὐτὸ ἐκ τῶν παλαιῶν ἰατρῶν βιβλία, τὰς δόξας αὐτῶν ἐκεῖθεν ἀνέλεξαι. τῶν δ' ἤδη διεφθαρμένων παντάπασιν, ἢ σωζομένων μὲν, οὐ θεωρηθέντων δ', αὐτῷ τὰς γνώμας οὐκ ἠδύνατο γράφειν. κατὰ ταῦτ' οὖν τὰ βιβλία χολὴν ξανθὴν, ἢ μέλαιναν, ἢ φλέγμα στοιχεῖον ἀνθρώπου φύσεως οὐκ ἂν εὖροις, οὐδ' αὖφ' ἐνὸς εἰρημένον. αἷμα δὲ καὶ τῶν μεθ' Ἱπποκράτην φαίνονται πολλοὶ μόνον εἶναι νομίζοντες ἐν ἡμῖν, ὥστε καὶ τὴν πρώτην γένεσιν ἡμῶν ἐξ αὐτοῦ γίνεσθαι, καὶ τὴν μετὰ ταῦτα κατὰ τὴν μήτραν αὐξῆσιν καὶ ἀποκνηθέντων τελείωσιν. ἀλλ' ὃ γε Ἱπποκράτης ὀλίγον ὕστερον ἔγρα. (5) φεν. ὡς ὄντων τινῶν οὐ καὶ φλέγμα καὶ χολὴν ἐνόμεζον εἶναι τὸν ἀνθρώπου, οὐκ ἂν οὕτω γράφας, εἰ μὴ τινες ἦσαν ἥτιοι κατ' αὐτὸν, ἢ πρὸ αὐτοῦ δοξάζοντες οὕτως.

ascribuntur, sed a Menone eius discipulo scriptos esse pro confesso habetur: quare etiam nonnulli hos libros Menonios appellant. Constat autem quod et Menon ille, investigatis diligenter veterum medicorum libris, qui ipsius tempore adhuc supererant, opiniones ipsorum inde collegerit. Eorum vero qui jam prorsus interissent aut superstites quidem essent, sed non in lucem editi, sententias haud potuit scribere. In his itaque libris haud invenias vel ab uno proditum, flavam bilem aut nigram aut pituitam hominis naturae esse elementum. Sanguinem vero etiam qui Hippocrati successerunt permulti solum nobis inesse arbitrati sunt, quod prima generatio nostra ex ipso fiat: mox in utero incrementum: deinde in lucem editorum perfectio. Sed Hippocrates paulo post scripsit, tanquam nonnulli sint, qui pituitam et bilem hominem esse arbitrarentur, non ita scripturus, nisi quidam fuissent vel ipsius tempore vel ante ipsum, qui sic opinarentur.

β.

Δοκέουσι δέ μοι οὐκ ὀρθῶς γινώσκειν οἱ τὰ τοιαῦτα λέγον-  
τες. γνώμη μὲν γὰρ τῇ αὐτῇ πάντες χρεόνται, λέγουσι  
δὲ οὐ τὰ αὐτά. ἀλλὰ τῆς μὲν γνώμης τὸν ἐπίλογον τὸν  
αὐτὸν ποιεόνται. φασὶ γὰρ ἓν τε εἶναι ὃ τί ἐστι καὶ  
τοῦτ' εἶναι ἓν τε καὶ τὸ πᾶν, κατὰ δὲ τὰ οὐνόματα οὐχ  
ὁμολογεύουσι. λέγει δὲ αὐτέων ὁ μὲν τις φάσκων ἡέρα  
τοῦτο εἶναι τὸ ἓν τε καὶ τὸ πᾶν, ὁ δὲ πῦρ, ὁ δὲ ὕδωρ,  
ὁ δὲ γῆν. καὶ ἐπιλέγει ἕκαστος τῷ ἑωῦτοῦ λόγῳ μαρτύ-  
ριά τε καὶ τεκμήρια, ἃ γε ἐστὶν οὐδέν. ὅτι μὲν γὰρ τῇ  
αὐτῇ γνώμῃ πάντες χρεόνται, λέγουσι δὲ οὐ τὰ αὐτά,  
θῆλον ὅτι οὐδὲ γινώσκουσι αὐτά. γνοίη δ' ἂν τόδε τις  
μάλιστα, παραγενόμενος αὐτέοισιν ἀντιλέγουσι. πρὸς γὰρ  
ἀλλήλους ἀντιλέγοντες οἱ αὐτοὶ ἄνδρες τῶν αὐτέων ἐναν-  
τίον ἀκροατέων, οὐδέποτε τρις ἐφεξῆς ὁ αὐτὸς ἄνθρω-  
πος περιγίνεται ἐν τῷ λόγῳ, ἀλλὰ ποτὲ μὲν οὗτος ἐπι-  
κρατεῖ, ποτὲ δὲ οὗτος, ποτὲ δὲ ὧ ἂν τύχῃ μάλιστα ἢ  
γλώσσα ἐνείσα πρὸς τὸν ὄχλον. καίτοι δίκαιόν ἐστι

II.

Qui vero talia proferunt, non mihi recte id agnoscere  
videntur; eadem enim sententia utuntur omnes; verum  
non eadem dicunt, sed sententiae suae epilogum eun-  
dem efficiunt. Ajunt enim unum quid esse quodcunque  
est, et id ipsum unum esse ac universum; nominibus  
autem non consentiunt. Eorum autem aliquis aërem  
esse hoc unum et universum asserit; alius ignem, alius  
aquam, alius terram; tum unusquisque suae orationi  
testimonia et conjecturas addit, quae nihili sunt. Quod  
etenim in eadem versentur omnes sententia, nec eadem  
dicant, eos ipsa ignorare manifestum est. Atque id ex  
eo maxime is cognoverit qui ipsis disceptantibus inter-  
fuerit. Nam nunquam ter continua serie idem homo  
eodem in sermone superior evadit, sed modo hic vincit,  
modo ille, modo iste, cui potissimum lingua fluens ad  
populum contigerit. Quanquam par est, qui recte se



τὸν φάντα ὀρθῶς γινώσκειν περὶ τῶν πραγμάτων, παρέχειν αἰεὶ ἐπικρατέοντα τὸν λόγον τὸν ἐαυτοῦ, εἴπερ ἔόντα γινώσκει καὶ ὀρθῶς ἀποφαίνεται, ἀλλὰ ἐμοὶ γε δοκέουσιν οἱ τοιοῦτοι ἄνθρωποι αὐτοὶ σφᾶς αὐτοὺς καταβάλλειν ἐν τοῖσιν ὀνόμασι τῶν λόγων αὐτέων ὑπὸ ἀσυνεσίας, τὸν δὲ Μελίσσου λόγον ἐπανορθοῦν. περὶ μὲν οὖν τούτων ἀρκέει μοι τὰ εἰρημένα.

[100] Ὡς πρὸς εἰδότας ἃ λέγουσιν οἱ στοιχεῖον ἐν ὑποτιθέμενοι, ποιεῖται τὸν λόγον. οἱ τε γὰρ τὸ πῦρ εἶναι στοιχεῖον λέγοντες ἐκ τούτου βούλονται τὰ ἄλλα γεννᾶσθαι, πυκνουμένου τε καὶ συναγομένου καὶ πηλουμένου, τῆς μὲν ὀλίγης αὐτοῦ πηλῆσεως ἀέρα γεννώσης, τῆς πλείονος δὲ ὕδαρ, τῆς τελεωτάτης τε καὶ πλείστης γῆν. οἱ τε τὸ ὕδωρ, οἱ τε τὸν ἀέρα, κατὰ τὸν αὐτὸν λόγον ἐκ τοῦ πηλοῦσθαι καὶ χεῖσθαι τάλλα γεννᾶσθαι λέγουσι. πληθὲν μὲν γὰρ τὸ ὕδωρ γῆν γεννᾶσθαι φασί, χυθὲν δὲ ἀέρα. καθάπερ γε καὶ τὸν ἀέρα πληθύντα μὲν ὕδαρ, χυθύντα δὲ πῦρ, ὥστ' ἐκ

*de rebus aliquid cognoscere proficitur, suam enim rationem perpetuo superiorem adferre, si quae sunt vera agnoscit recteque pronunciat. Verum mihi videntur ejusmodi homines seipsos in suarum rationum vocabulis prae-infinita evertere, Melissi vero sententiam erigere. Sed de his mihi dicta sufficiunt.*

Qui elementum unum statuunt, iis tanquam quae proferunt scientibus orationem struit. Nam qui ignem esse elementum affirmant ex hoc quum exersasseit et cogitur et densatur, alia generari volunt, ita ut ex modica quidem ipsius densatione aërem generet, ex ampliore vero aquam, ex absolutissima et plurima terram. Qui aquam quique aërem ponunt elementum, pari modo ex densatione et fusione illorum alia procreari tuentur. Densatam liquidem aquam, terram gignere dicunt; fusam aërem, sicut et aërem densatum aquam, fustum ignem. Quare ex

Ed. Chart. III. [100.]

Galen. V. (5.)

τῆς εἰς ἄλληλα μεταβολῆς τῶν τεττάρων ὁ λόγος ὁρμάται τῶν ἐν ὁτιοῦν ὑποτιθεμένων εἶναι στοιχεῖον. καὶ διὰ τοῦτο γνώμῃ μὲν αὐτῇ φησιν αὐτοὺς χρῆσθαι, λέγειν δ' οὐ τὰ αὐτά. φανερώς οὖν ἐν τούτῳ τῷ λόγῳ παντὶ τοῖς ἐν τι μόνον τῶν τεττάρων στοιχείων ἡγουμένοις εἶναι τὸν ἄνθρωπον ἀντιλέγει καὶ φησιν αὐτοὺς ἀμαρτάνειν. ὅτι γὰρ μηδὲν ἀποδεικνύουσιν, ἐσχάτως ἀπίθανος ἦν ὁ λόγος αὐτῶν. ἐν μὲν γὰρ τῶν τεττάρων εἶναι τὸν ἄνθρωπον οὐ κατασκευάζουσι. τὸν δὲ Μελίσσου λόγον ὀρθοῦσιν, ἡγουμένου μὲν ἐν εἶναι καὶ αὐτοῦ τοῦτο, οὐ μὴν ἐκ τῶν τεττάρων γ' ἐν τι τούτων, αἶρος καὶ γῆς, ὕδατός τε καὶ πυρός. ἔοικε δὲ ὁ ἀνὴρ οὗτος ἐννοῆσαι μὲν εἶναί τινα οὐσίαν κοινήν, ὑποβεβλημένην τοῖς τέτταρσι στοιχείοις, ἀγέννητόν τε καὶ ἀφθαρτον, ἣν οἱ μετ' αὐτὸν ὕλην ἐκάλεσαν, οὐ μὴν διηρθρωμένως γε δυνηθῆναι τοῦτο δηλῶσαι. ταύτην δ' οὖν αὐτὴν τὴν οὐσίαν ὀνομάζει τὸ ἐν καὶ τὸ πᾶν. ἀληθὲς δὲ οὐδ' οὗτος ὁ λόγος ἐστίν. οὐ γὰρ ἐν τι μόνον ἐστὶν ἐκεῖνο τῶν ἐν γενέσει καὶ φθορᾷ σωμάτων ἀρχή, καθάπερ

mutua in se quatuor *elementorum* mutatione ratio orta est eorum, qui unum quodlibet elementum esse statuunt: atque idēo sententia ipsos eadem uti, diversa autem dicere scribit. Proinde manifesto hac oratione tota iis adversatur, qui hominem unum quid solum ex quatuor elementis esse autumant, atque ipsos aberrare. Nam quia nihil demonstrant, summe improbabilis oratio ipsorum extiterat: unum siquidem quatuor *elementorum* esse hominem non tuentur, astruuntque. Melissi vero sententiam erigunt probantque, qui sane etiam esse unum elementum existimet, non tamen ex quatuor illis, aëre, terra, aqua, igne. Videtur autem vir hic considerasse substantiam quandam communem, quatuor subjectam elementis, non generabilem, incorruptibilem, quam posterī ipsius materiam appellarunt; non tamen perfecte id potuisse ostendere. Hanc igitur ipsam substantiam nominat unum et omne. Verus autem nequaquam hic sermo est. Non enim illud unum est solum principium corporum, quae genera-

Ed. Chart. III. [100.]

Galen. V. (5.)

ὑπέλαβεν ὁ Μελισσος, ἀλλὰ πρὸς αὐτῷ ποιότητες τέτταρες, ψυχρότης ἄκρα καὶ ξηρότης καὶ θερμότης καὶ ὑγρότης. οὐ μὴν στοιχεῖά γε ταῦτ' ἐστὶν οὔτε τῶν ἄλλων οὔτ' ἀνθρώπου φύσεως, ἀλλὰ ἀρχαί. συνεκέχυτο οὖν τοῦτο παρὰ τοῖς ἀρχαίοις. οὐδ' εἰς ἔννοιαν ἀφιγμένοις τῆς διαφορᾶς ἀρχῆς τε καὶ στοιχείου, διὰ τὸ δύνασθαι χρῆσθαι τῇ τοῦ στοιχείου προσηγορίᾳ, καὶ πὶ τῶν ἀρχῶν. ἄλλα δὲ δύο πράγματα ἐστὶ φανερώς ἀλλήλων διαφέροντα, τὸ μὲν ἕτερον ἐλάχιστον μόριον τοῦ ὅλου, τὸ δὲ ἕτερον, εἰς ὃ διέλη τις, κατ' ἐπίνοιαν αὐτὸ τοῦτο ἐλάχιστον. αὐτὸ μὲν γὰρ τὸ πῦρ οὐχ οἷόν τε διελεῖν εἰς δύο σώματα καὶ δεῖξαι κεκραμένον ἐξ ἐκείνων, ὥσπερ οὐδὲ τὴν γῆν, ἢ τὸ ὕδωρ, ἢ τὸν αἶρα, νοῆσαι μέντοι δυνατόν ἑτέραν μὲν εἶναι τοῦ μεταβάλλοντος τὴν οὐσίαν, ἑτέραν δὲ τὴν μεταβολὴν αὐτοῦ. οὐ γὰρ ταῦτό ἐστι τὸ μεταβάλλον σῶμα τῇ κατ' αὐτὸ μεταβολῇ. τὸ μὲν γὰρ μεταβάλλον ἐστὶ τὸ ὑποκείμενον, ἡ μεταβολὴ δὲ αὐτοῦ κατὰ τὴν τῶν ποιότητων ἀμοιβὴν γίνεται. θερμότητος μὲν γὰρ ἄκρας ἐγγενομένης αὐτῷ, πρὸς ἀποτελου-

tioni et corruptioni subjiiciuntur, quemadmodum Meliffus opinatus est; sed praeter id qualitates quatuor, frigus summum, siccitas, calor et humor: non tamen haec elementa sunt vel aliorum vel hominis naturae, sed principia. Hoc autem apud veteres confusum erat; ut quibus ne in mentem quidem pervenerat principii et elementi differentia, eo quod potuerint uti etiam in principiiis elementi appellatione. Verum duae res sunt manifesto invicem differentes; altera sane est minima totius particula, altera vero, in quam quis dividet intellectu, ipsam hanc particulam minimam. Etenim ignem ipsum non licet in duo corpora dividere et temperatum ex illis ostendere; quemadmodum neque terram, aut aquam, aut aërem; considerare tamen possit, alteram esse ejus quod mutatur substantiam, alteram ipsius mutationem. Non enim idem est corpus quod mutatur, et mutatio quae ei accidit. Si quidem quod mutatur, subjectum est; mutatio vero ipsius ex qualitaturn vicissitudine contingit. Nam quum summus

Ed. Chart. III. [100. 101.]

Galen. V. (5.)

μένου, καθάπερ γε καὶ αἶρος, ὅταν ἄκραν ὑγρότητα δέξηται. κατὰ ταῦτα δὲ γῆς μὲν γιγνόμενης, ἐπειδὴν ἐκείνο τὸ ὑποκείμενον, ἅπασαν κατὰ τὴν ἑαυτοῦ φύσιν ἅποιον ὑπαρ-  
χον εἰς ἑαυτὸ δέξεται ξηρότητα χωρὶς θερμότητος, ὕδατος  
δ' ὅταν ὑγρότητα. περὶ μὲν γὰρ τοῦ πρώτου ψυχροῦ ζή-  
τησις οὐ σμικρὰ γέγονεν, ἥς οὐκ ἔστι χρεῖα εἰς τὰ τῆς  
ἱατρικῆς τέχνης ἔργα μηδὲν συντελούσης. τὸ γὰρ τι χρή-  
σιμόν ἐστιν ἐν τῷ ζητῆσαι, πότερον ἐν ἀπλοῦν ἐστὶ τὸ σῶμα  
τῶν ἀνθρώπων, ἢ σύνθετον ἐξ ἀπλῶν τεττάρων, ὥς ἢ τε  
τοῦ Πλάτωνος ἐδίδαξε ῥῆσις. [101] ἡμεῖς τε κατὰ τὴν  
θεραπευτικὴν μέθοδον ἐδιδάξαμεν εὐθύς ἐν τοῖς πρώτοις  
αὐτῆς. ἀλλὰ περὶ μὲν τούτου καὶ αὐθις εἰρήσεται. νυνὶ  
δὲ ἀναμνήσομαι ὥς ἐν τῇ προκειμένῃ ῥήσει τὴν ἀντιλο-  
γίαν ἐποίησατο πρὸς τοὺς ἐν τι τῶν τεττάρων εἶναι λέγον-  
τας τὸν ἄνθρωπον, οὐ πρὸς τοὺς τέτταρα. βελτίων οὖν  
ἀνάγνωσις εἰκότως ἐλέγετο κατὰ τὴν πρώτην ῥῆσιν ἢ δα-  
σύνουσα κατὰ τὴν ἐκφώνησιν τὴν πρώτην συλλαβὴν τοῦ  
ἐν ἑόν. ὅτι γὰρ οὐχ ἐν ἐστίν, ἀλλὰ πλείω τὰ συντιθέντα τὴν

in eo fuerit calor, ignis efficitur; sicut et aër, ubi sum-  
mum humorem acceperit. Simili modo terra fit, ubi il-  
lud subjectum secundum suam ipsius naturam qualitatis  
expers, omnem in se receperit siccitatem sine calore; aqua  
vero quum humiditatem. Etenim de primo frigido quaestio  
non exigua oborta est, quae quum ad medicae artis opera  
nihil conferat, non est usui. Utilitas enim est in disqui-  
rendo utrum unum corpus hominum simplex sit, an ex  
quatuor simplicibus compositum, ut et Platonis verba de-  
clararunt, et nos in medendi methòdo statim inter initia  
doeuimus. Verum de hoc etiam postea dicetur: nunc in  
memoriam revocabo, quomodo in proposita oratione ad-  
versatus sit iis, qui unum aliquod ex quatuor hominem  
esse, non iis qui quatuor asseverant. Melior itaque lectio  
merito diceretur in prima sententia, quae primam sylla-  
bam dictionum ἐν ἑόν, unum existens, in pronuntiatione  
aspirat. Quod enim non unum sit, sed plura hominis  
naturam constituentia, Hippocrates ostendit; non tamen

Ed. Chart. III. [101.]

Galen. V. (5. 6.)

τοῦ ἀνθρώπου φύσιν, ἐπιδείκνυσιν ὁ Ἱπποκράτης. οὐ μὴν ὅτι γε μηδὲν ἢ τοῖν τετάρων στοιχείων εἰλικρινές ἐν τῷ σώματι. τὴν ἀρχὴν γὰρ οὐδὲ λέγουσιν οἱ τῆς δόξης ταύτης ἡγεμόνες τοῦτο, ἐν δὲ τι παρὰ τὰ τέτταρα, τὸ ἐξ αὐτοῖν συγκείμενον ἀποφαίνονται, ὥς γε τὴν τετραφάρμακον δύναμιν οὔτε κηρὸν, οὔτε πίτταν, [6] οὔτε στέαρ, ἀλλὰ τι παρὰ ταῦτα ἐν ἄλλο, ὃ ἐξ ἀπάντων κραθέντων γέγονεν. οὐσης δὲ πάλιν καὶ αὐτῆς τῆς δόξης διττῆς, ἔνιοι μὲν γὰρ τὰς τέτταρας ποιότητας μόνας κεράννυσθαι δι' ὅλων ἀλλήλαις, ἔνιοι δὲ τὰς οὐσίας ἀπεφάναντο, Περιπατητικοὶ μὲν τῆς προτέρας δόξης προστάντες, Στωϊκοὶ δὲ τῆς δευτέρας, ἔτι τε τούτων ἔμπροσθεν Ἐμπεδοκλῆς ἐξ ἀμεταβλήτων τῶν τετάρων στοιχείων ἡγεῖτο γίγνεσθαι τὴν τῶν συνθέτων σωμάτων φύσιν, οὕτως ἀναμεμιγμένων ἀλλήλοις τῶν πρώτων, ὥς εἴ τις λειώσας ἀκριβῶς καὶ χροῶδῃ ποιήσας ἰὸν καὶ χαλκίτην καὶ καδμίαν καὶ μίσην μίξειεν, ὥς μηδὲν ἐξ αὐτῶν δύνασθαι μεταχειρίσασθαι χωρὶς ἑτέρου.

quod ullum sit ex quatuor elementis sincerum in corpore. Neutiquam enim id dicunt principium opinionis hujus principes, unum vero aliquod praeter quatuor, quod ex ipsis compositum enunciant; sicut tetrapharmacum facultate, neque ceram, neque picem, neque resinam, neque adipem: sed unum quoddam aliud praeter haec, quod ex omnibus contemperatis provenierit. Porro quum haec rursus opinio duplex sit, (nonnulli enim quatuor qualitates solas per totas invicem contemperari, nonnulli vero substantias pronunciarunt) Peripatetici sane prioris opinionis autores, secundae vero Stoici habentur. Praeterea ante hos Empedocles corporum compositorum naturam ex immutabilibus quatuor elementis generari arbitratur, ita primis illis inter se commixtis, ut si quis laevigata exacte et in pulverem redacta aeruginem, chalcitidem, cadmiam, misceat ita miscuerit, ut nullum ipsorum sine altero possit in manus assumi.

γ.

Τῶν δὲ ἱητρῶν οἱ μὲν τινες λέγουσιν ὡς ὁ ἄνθρωπος αἷμα μόνον ἐστίν, οἱ δὲ αὐτέων χολήν φασιν εἶναι τὸν ἄνθρωπον, ἔτιοι δὲ τινες φλέγμα.

Ἀντιπῶν ἐν τῷ πρὸ τούτου λόγῳ τοῖς φιλοσόφοις, οἱ ἢ πῦρ μόνον, ἢ ὕδωρ, ἢ γῆν, ἢ ἀέρα τὴν φύσιν εἶναι νομίζουσι τοῦ σώματος ἡμῶν, καὶ ἐπὶ τοὺς ἰατροὺς μετέβη κατὰ τὴν προκειμένην ῥῆσιν, ἐπιδεικνὺς καὶ τούτους ὁμοίως ἀμαρτάνειν ἐκείνοις, ὅσοι νομίζουσιν ἢ αἷμα μόνον εἶναι τὸν ἄνθρωπον, ἢ χολήν, ἢ φλέγμα. προφανῶς οὖν ἤδη διώρι-  
σται τὸ κατὰ τὴν πρώτην ἀπασῶν ῥῆσιν ἀμφίβολον εἶναι δόξαν, οὐ τούτοις τὰ τέτταρα στοιχεῖα τιθεμένοις, ἀλλὰ τοῖς ἐν τι μόνον ἐξ αὐτῶν ἀντιλέγων ἀεὶ φαίνεται. παρα-  
λείπεται ὁ ἐνταῦθα δόξα τις ἰατρῶν, ἀναλόγως ἔχουσα τῇ τοῦ Μελίσσου, τῶν λεγόντων ἐν εἶναι τὸν ἄνθρωπον, ὁ μεταβάλλον, ἕκαστον τῶν εἰρημένων γίγνεται.

## III.

*At e medicis nonnulli hominem sanguinem solum esse dicunt; ex ipsis bilem hominem esse asserunt; quidam denique pituitam.*

Quum superiori oratione adversus philosophos egisset, qui aut ignem solum, aut aquam, aut aërem, aut naturam terram corporis nostri esse censent, etiam ad medicos digressus est, ex proposita verborum serie ostendens similiter illis etiam hos aberrare, qui arbitrantur hominem aut solum esse sanguinem, aut bilem, aut pituitam. Manifesto igitur jam distinctum est, quod in prima omnium oratione ambiguum esse videatur, non iis, qui quatuor elementa ponunt, sed illis qui unum aliquod solum ex ipsis, contradicere semper apparet. Caeterum relinquitur hic opinio quaedam medicorum, absurditate Melissi placito respondens: eorum scilicet, qui dicunt hominem esse unum, quod dum mutatur, unumquodque eorum quae dicta sunt efficitur.

δ.

Ἐπίλογον δὲ ποιεῖνται καὶ αὐτοὶ πάντες τὸν αὐτόν· ἐν γὰρ  
 τι εἶναί φασιν, ὃ τι ἕκαστος ἠθέλησεν ὀνομάσαι αὐτέων,  
 καὶ τοῦτο ἐν ἔδῳ μεταλλάσσειν τὴν ἰδέην καὶ  
 τὴν δύναμιν, ἀναγκαζόμενον ὑπὸ τε τοῦ θερμοῦ καὶ τοῦ  
 ψυχροῦ καὶ γίνεσθαι καὶ γλυκὺ καὶ πικρὸν καὶ λευκὸν  
 καὶ μέλαν καὶ παντοῖόν τι ἄλλο· ἐμοὶ δὲ οὐδὲ ταῦτα  
 δοκεῖ οὕτως ἔχειν. οἱ μὲν οὖν πλεῖστοι τοιαῦτά τινα  
 καὶ ἔτι ἐγγύτατα τουτέων ἀποφαίνονται.

Καὶ τοὺς ἰατροὺς φησιν ὅσοι χυμὸν ἓνα μόνον ἔφασαν  
 εἶναι κατὰ φύσιν, ἐπίλογον ποιεῖσθαι τὸν αὐτὸν ἀλλήλοις  
 τε καὶ τοῖς φιλοσόφοις, ἐπιδεικνύοντας τὸν ἓνα τοῦτον χυ-  
 μὸν, ὃν ἂν ἕκαστος αὐτῶν ὑποτίθεται, μεταβάλλειν εἰς τοὺς  
 ἄλλους. ἃ δὲ κατασκευάζων ἕκαστος τὴν ἑαυτοῦ δόξαν ἔλα-  
 βεν, οὐδένα τῶν τεττάρων χυμῶν ἀποδείκνυσιν εἶναι κατὰ  
 φύσιν, ἕτερον δὲ ἀντὶ αὐτῶν τινα πρότερον, ἔξ οὗ μεταβάλ-  
 λοντος οὗτοι γίνονται. δόγματός τινος τοιοῦδε μὴ δυνα-

## IV.

Atque hi omnes epilogum eundem faciunt. Unum enim  
 esse quid affirmant, quodcunque eorum quisque appel-  
 lare voluerit; atque id unum existens transmutare for-  
 mam et facultatem, quum a calido et frigido cogitur,  
 fierique et dulce et amarum et album et nigrum et cu-  
 juscumque generis quid aliud. Mihi vero neque haec  
 sic se habere videntur. Plurimi igitur talia quaedam  
 et amplius his proxima pronunciant.

Medicos etiam ait, qui humorem unum solum secun-  
 dum naturam esse affirmarunt, idem inter se quod philo-  
 sophos concludere, indicantes unum hunc humorem, quem-  
 cumque singuli illi statuunt, mutari in alios. Quae vero  
 astruens suam quisque opinionem assumpsit, nullum ex  
 quatuor humoribus secundum naturam esse declarant, sed  
 loco ipsorum alium quendam priorem, ex cujus mutatione  
 hi fiant: dogmatis ejusmodi sunt, quod in medica specu-

Ed. Chart. III. [102.]

Galen. V. (6.)

μένον συστήναι κατὰ τὴν ἰατρικὴν θεωρίαν, ἀνάλογον τῇ τοῦ Μελίσσου κατὰ τὴν φυσικὴν. ἐν οἷς γοῦν φασι τὸ ἐν τοῦτο μεταβάλλειν ἀναγκαζόμενον ὑπὸ τοῦ θερμοῦ καὶ τοῦ ψυχροῦ καὶ γίγνεσθαι γλυκὺ καὶ πικρὸν καὶ λευκὸν καὶ μέλαν, οὐδὲν ἐκ τούτων τῶν τεσσάρων εἰπεῖν εἰκόασιν ἐκεῖνοι, πρὸς οὓς ἀντιλέγων, οὐ τὸ κατὰ φύσιν εἶναι γάσκεν, ἀλλ' ἕτερόν τι μεταβάλλον εἰς ταῦτα. γλυκὺ μὲν γὰρ τὸ αἷμα, πικρὰν δὲ τὴν ξανθὴν χολὴν καὶ λευκὸν μὲν τὸ φλέγμα. μέλαν δὲ τὴν μέλαιναν εὐλόγως εἰρησθαι νῦν, εἰς αὐτὸ τὸ ἐν ἐκείνῳ μεταβάλλειν φησὶν, ἀναγκαζόμενον ὑπὸ τοῦ θερμοῦ καὶ τοῦ ψυχροῦ. τὸ δὲ ἐπὶ τῇ τελευτῇ τοῦ λόγου προσκείμενον τὸ καὶ παντοῖον τοὺς ἐν ταῖς χαλεπαῖς οὖσαις νόσοις γιγνομένους ἰχῶρας ἐνδείκνυται. φαίνεται οὖν καὶ ἰώδης καὶ φαιὰ χολή, καλοῦσι δ' αὐτὴν ἰσατώδη καὶ τις ἐρυθρὰ καὶ πρασοειδής. ἄλλαι τὲ τινες ἀνώνυμοι καὶ μάλιστα ὅταν ἡ σπηδονῶδες τὸ νόσημα.

Ἐγὼ δὲ φημί, εἰ ἐν ἧν ὁ ἄνθρωπος, οὐδέποτε ἂν ἤλγεεν.

latione nequit consistere, quemadmodum neque Melissi sententia in physica. In quibus igitur dicunt unum hoc mutari, si a calido et frigido cogatur, fierique dulce, amarum, nigrum et album, nullum ex his quatuor dicere illi videntur: quibus contradicens profert id non secundum naturam esse, sed aliud quippiam quod in haec mutatur. Dulcem enim sanguinem; amaram vero flavam bilem; albam pituitam: nigram vero atram bilem, merito dicta esse, in quae unum illud transmutari inquit, si a calido et frigido cogatur. Quod autem ad finem orationis adjectum est καὶ παντοῖον, cujuscumque generis sanies in difficilibus morbis oborientes indicat. Apparet enim et aeruginosa et fusca bilis, hanc et glasteam vocant et quaedam rubra et prasma; aliaeque nonnullae nominis indigae, praesertim ubi morbus fuerit putridus.

V.

Ego autem dico, si unum esset homo, neutiquam doleret.



οὐδὲ γὰρ ἂν ἦν ὑφ' οὗτου ἀλγήσειεν ἐν ἐόν. εἰ δ' οὖν καὶ  
ἀλγήσειεν, ἀνάγκη καὶ τὸ ἰώμενον ἐν εἶναι.

Ἐμπροσθεν μὲν αὐτοὺς τοὺς λόγους διέβαλλεν, οὓς  
ἔλεγον οἱ ἐν εἶναι τὸν ἄνθρωπον ὑπολαμβάνοντες, ἀποδείξας  
οὐ μόνον ἀναποδείκτους, ἀλλὰ καὶ ἀπιθάνους. τὰ νῦν δὲ  
τὴν δόξαν αὐτῶν ἀνατρέπει τῶν ἐν οἰομένων εἶναι τὸν ἄν-  
θρωπον. ἔστι δὲ οὐ ταὐτὸ, ἢ λόγον προτεινόμενον ἐλέγχειν,  
ἢ δόξαν ὡς οὐκ ἀληθῆ διαβάλλειν. ἐνδέχεται γὰρ ἀληθῆ  
μὲν εἶναι τὴν δόξαν, οὐκ ὀρθῶς δὲ ὑπὸ τινων συνηγορεῖ-  
σθαι καὶ διὰ τοῦτο μὴ τῆς δόξης μὲν τὸν ἐλέγχον, ἀλλὰ  
τῶν συνηγορησάντων αὐτῇ γεγονέναι. νῦν οὖν ἑάσας τοὺς  
λόγους αὐτῶν, ἐλέγχει τὴν δόξαν αὐτὴν μόνην ἀφ' ἑαυτῆς,  
οὐ μόνον ἰσχυροτάτῳ χρησάμενος, ἀλλὰ καὶ βραχυτάτῳ λόγῳ.  
εἴπερ γὰρ ἐν ἦν ὁ ἄνθρωπος, οὐκ ἂν ἤλγεεν. ὄντινα λόγον  
ἔφην ἐξελέγχειν καὶ τοὺς ἄτομα καὶ ἄναρμα καὶ ἐλάχιστα  
στοιχεῖα τιθεμένους. ἐν γὰρ τῷ εἶδει καὶ κατὰ τούτους

*Neque enim esset, quum unum existat, a quo doleret.  
Quod si etiam doleat, necesse est et remedium quod  
medetur unum esse.*

Superius quidem rationes ipsas reprehendebat, quas  
qui hominem unum esse arbitrantur, adducunt; indicans  
non solum demonstrationis expertes, sed etiam improba-  
biles esse. In praesentia vero opinionem illorum subver-  
tit, qui hominem unum esse autumant. At idem non est,  
aut rationem productam coarguere, aut opinionem ut non  
veram criminari. Quippe fieri potest, ut vera sit opinio,  
non recte autem a quibusdam sit defensa, eoque non  
opinio, sed hi qui ipsam tuentur coarguendi sunt. Nunc  
igitur relictis eorum rationibus, opinionem ipsam solam  
coarguit, oratione per se non solum validissima, sed bre-  
vissima quoque usus. Si enim homo unum esset, non do-  
leret: quam sententiam coarguere dixi etiam eos qui ele-  
menta individua, incompactilia et minima statuunt. Unum

Ed. Chart. III. [102. 103.]

Galen. V. (62)

ἐστὶ τὸ ὄντως ὄν. οὕτω δὲ ὠνόμασται τὸ πρῶτον σῶμα τὸ ἀγέννητόν τε καὶ ἄφθαρτον, [103] ἐπειδὴ τὰλλα πάντα τὴν γένεσιν ἐκ τῆς ἐκείνου συνθέσεως λαμβάνει. γενήσεται γὰρ ἢ ἐκ τούτων δύο, τὴν γένεσιν ἡμῶν ἐν ποίᾳ συνθέσει τῶν αἰδίων ἐκείνων σωμάτων τιθεμένη. καθάπερ ἡ Ἱπποκράτους ἐν τῇ κράσει τῶν τεσσάρων στοιχείων, ἣν Ἀριστοτέλης τε καὶ οἱ Στωϊκοὶ προσήκαντο. ὅτι δὲ εἴπερ ἐν ἥν ἀπλοῦν στοιχεῖον, οὐκ ἂν ἦλγει τὸ συγκείμενον ἐκ τοῦ τοιούτου στοιχείου σῶμα, τεκμήριον εἶναι φησι τὸ μηδὲν ἕτερον ὑπάρχειν δεύτερον, εἰς αὐτὸ δραῖσαι δυνάμενον. οὐ γὰρ δὴ αὐτὸ γε ὑφ' ἑαυτοῦ πάσχειν ἐγχωρεῖ τὸ ἐν ἐκείνῳ σῶμα. πρὸς τῷ καὶ εἰ συγχωρήσειέ τις ἀλγεῖν αὐτὸ, πάσχον ἐξ ἑαυτοῦ, τὴν, ἴασιν ἀπλὴν ἔσεσθαι. οὐκ ὄντων γὰρ πολλῶν παρ' αὐτῷ πολλοὺς τρόπους ἰάσεως ἀδύνατον γενέσθαι.

στ'.

Νυνὶ δὲ πολλὰ, πολλὰ γάρ ἐστιν ἐν τῷ σώματι ἐνεόντα, ἃ

namque specie etiam his auctoribus est id, quod revera est. Si autem nominatum est primum corpus generationis et corruptionis expers: quandoquidem alia omnia ex illius compositione generationem capiunt. Nascetur enim ex his opinio, generationem nostram in certa aeternorum illorum corporum compositione constituens: quemadmodum Hippocratis placitum in quatuor elementorum temperatura, quod Aristoteles et Stoici admiserunt. Quod autem si unum simplex elementum esset, non doleret corpus ex huiusmodi elemento constructum, indicium esse (ait) nulum aliud existere secundum, quod in ipsum possit agere. Non enim jam fieri potest, ut unum illud corpus a seipso patiatur. At si etiam aliquis dolere ipsum concesserit, ex se patiens, remedium simplex erit. Quum enim multa in eo non sint, multos curandi modos esse non licet.

VI.

Nunc vero multa. Nam multa sunt in corpore existen-

Ed. Chart. III. [103.]

Galen. V. (6. 7.)

ὁκόταν ὑπ' ἀλλήλων παρὰ φύσιν θερμαίνηται τε καὶ ψύχεται, ξηραίνεται τε καὶ ὑγραίνεται, νόσους τίπτει, ὥστε πολλαὶ μὲν ἰδέαι τῶν νοσημάτων, πολλή δὲ ἴησις αὐτέων ἐστί.

Ἐν μὲν τῇ πρὸ ταύτης ῥήσει τοὺς ἔν τε λέγοντας εἶναι τὸν ἄνθρωπον, ὅπερ ἐστὶ ταὐτὸ τῷ φάναι τὸ συνθετικὸν αὐτοῦ στοιχεῖον ἔν εἶναι, διήλεγξεν ἐκ τῶν ἀκολουθούντων αἰτίων τῇ δόξῃ. οὐ γὰρ ἠλγήσαμεν ποτε, μηδενὸς ὄντος δευτέρου τοῦ διαθεῖναι τὸ ἔν ἐκεῖνο δυναμένου. εἴτ' εἰ καὶ τοῦτο συγχωρήσαιμεν, ἡ ἴασις ἂν γένοιτο μονοειδής, οὐ πο- (7) λυειδής. ἔν δὲ ταύτῃ τῇ νῦν ἡμῖν προκειμένη ῥήσει διηλθεν ὅσα μέλλει δείξιν ὄντα πρῶτως, ὑφ' ὧν τὰλλα πάντα γίγνεται. ταῦτα δὲ ἐστὶ θερμὸν καὶ ψυχρὸν ξηρὸν τε καὶ ὑγρὸν, ᾧ ὅταν μὲν ἀλλήλοις κραθῇ συμμέτρως, ὑγιαίνει τὸ ζῶον. ὅταν δ' ἄλληλα θερμαίνῃ καὶ ψύχῃ καὶ ξηραίνῃ καὶ ὑγραίνῃ, τὰς ὁδύνας γεννᾷν πέφυκεν, οὐχ ἐνὶ τρόπῳ θεραπείας ἰωμένας. ἔναι μὲν γὰρ

*tia, quae quum ab invicem praeter naturam et calefiunt et refrigerantur et exiccantur et humectantur, morbos pariunt: quare multae sunt morborum species, et multiplex quoque eorum curatio existit.*

Superiore oratione eos qui hominem unum esse dicunt (quod est idem, ac si dicas, compositorium ipsius elementum unum esse) ex absurditatibus quae opinionem consequuntur, coarguit. Non enim doleremus unquam, si nulum omnino alterum esset, quod unum illud posset afficere: deinde etiam si hoc donaverimus, curatio una esset specie, non multiplex; praesenti vero sententia nobis exposuit ea, quae ostensurus est primario esse, a quibus alia omnia procreantur. Haec autem sunt calidum, frigidum, siccum et humidum: quae quum invicem moderate fuerint temperata, animal sanum est. Quum autem se mutuo calefaciunt, refrigerant, exiccant et humectant, dolores generare solent, non uno curationis modo con-

Ed. Chart. III. [103.]

Galen. V. (7.)

αὐτῶν θερμαινομένων τῶν ὀδυνωμένων μορίων, ἔναι δὲ ψυχομένων, ἢ ξηραينوμένων ἢ ὑγραιομένων παύονται. δέ-  
 δεικται δὲ περὶ τούτων ἐπὶ πλείστον ἐν τοῖς περὶ τῆς τῶν  
 ἀπλῶν φαρμάκων δυνάμεως, καὶ τοῖς τῆς θεραπευτικῆς  
 μεθόδου γράμμασι. χεῖρον δ' οὐδὲν εἰπεῖν τι καὶ νῦν  
 βραχὺ, πρόδηλον ἔχον τὴν ἔνδειξιν τοῦ διὰ τὸ θερμὸν τε  
 καὶ ψυχρὸν, ὑγρὸν τε καὶ ξηρὸν ἀλγεῖν τε ἡμᾶς καὶ θερα-  
 πεύεσθαι. τίς γὰρ οὐκ οἶδε τὴν γιγνομένην ὀδύνην, ὅταν  
 ἐν χειμῶνι τίς ἰσχυρῶς προελθεῖν ἔξω τῆς οἰκίας ἐπιχειρήσῃ;  
 τί δ' ὅταν ἐν καύματι σφοδρῶς; τίς οὐκ ὀδυνᾷται διψῶν;  
 ἢ τίς πληρωθεὶς ποτοῦ; τοῦ μὲν διαφεῖν ξηραينوμένων ἡμῶν  
 γιγνομένου, τοῦ δ' ὑπερεμπεπληῆσθαι τὴν ἐναντίαν διὰ θεσιν  
 ἐργαζομένου. καὶ αἱ φλεγμοναὶ δὲ καὶ πάντες οἱ ὀδυνηροὶ  
 καὶ παρὰ φύσιν ὄγκοι ποτὲ μὲν ὑπὸ περιττῆς ὑγρότητος  
 εἰς τὸ μόριον ἐπιρροεύσεως γίνονται, ποτὲ δὲ τῷ τοῦς χυ-  
 μοῦς ἦτοι θερμοῦς παρὰ φύσιν, ἢ ψυχροῦς εἶναι. καὶ  
 μέντοι καὶ αἱ ἰάσεις τῶν μὲν ὑγρότητος υπερπληρωθέν-  
 των σωμάτων διὰ κενώσεως γίνονται, τῶν δὲ παρὰ φύσιν

nescentes. Nonnulli siquidem ipsorum, si quae partes do-  
 lent, incalescant, nonnulli si refrigerentur aut siccentur  
 aut humectentur, desinunt. Traditum de his fusissime est  
 in libris de simplicium medicamentorum facultatibus et  
 methodi medendi: quanquam nihil mali sit, etiam nunc  
 paululum aliquid dicere, quum manifestam habeam indi-  
 cationem, nos a calido, humido, frigido et sicco dolere  
 et curari. Quis enim non novit dolorem eboriri, quum  
 in hieme vehementi quis foras progredi tentaverit? quis  
 quum in aestu vehementi? quis non dolet sitiens? aut  
 quis potu repletus? quum sitis quidem fiat nobis siccescen-  
 tibus: repletio autem nimia contrarium affectum efficiat.  
 Et inflammationes omnesque tumores praeter naturam do-  
 lorifici fiunt, interdum a superfluo humore in partem  
 confluyente, interdum quod humores aut calidi praeter na-  
 turam aut frigidi existant. Quin etiam curationes cor-  
 porum quidem nimio humore repletorum evacuatione  
 peraguntur; eorum vero quae praeter naturam exiccantur,

Ed. Chart. III. [103. 104.]

Galen. V. (7.)

ξηραίνονμένων δι' ὑγρῶν προσφορᾶς, ὥσπερ καὶ τῷ μὲν  
 διὰ κρύους ὀδυνωμένῳ [104] θερμανθέντι, τῷ δὲ διὰ  
 θάλπους ἀμέτρου ψυχθέντι. δέδεικται δὲ καὶ τὰ φάρμακα  
 πάντα διὰ τοῦ θερμαίνειν, ἢ ψύχειν, ἢ ξηραίνειν, ἢ ὑγραίνειν  
 ἐνεργοῦντα. πρῶται γὰρ αὗται αἱ ποιότητές εἰσι δραστικάι τε  
 καὶ ἀλλοιωτικάι τῶν σωμάτων, ὡς ἐπεδείξαμεν ἐν τῷ περὶ  
 τῶν καθ' Ἱπποκράτην στοιχείων. ἔπονται δὲ αὐταῖς αἱ τε  
 κατὰ γεῦσιν ποιότητες, ὧν ὀνόματα στύψις καὶ αὐστηρότης  
 καὶ στρυφνότης καὶ πικρότης, ἀλυκότης τε καὶ δριμύτης,  
 ὀξύτης τε καὶ γλυκύτης καὶ λιπαρότης· αἱ τε κατὰ χροίαν,  
 ἐν λευκότητι καὶ μελανότητι καὶ ἐρυθρότητι καὶ ταῖς ὁμο-  
 γενέσιν· αἱ τε κατὰ τὴν ἀφὴν, ἐν σκληρότητι καὶ μαλα-  
 κότητι καὶ κραυρότητι καὶ γλισχρότητι. ταῖς γευσταῖς δ'  
 ἰσάριθμοί πῶς εἰσι καὶ αἱ κατὰ τὴν ὄσφρησιν, ἀλλ' οὐκ  
 ἔστιν αὐτῶν τὰ ὀνόματα κατ' εἶδος. ἡ γὰρ κατ' εὐωδίαν  
 τε καὶ δυσωδίαν διαφορὰ τῶν ὁσμῶν, αὐτὸ δὲ τοῦτο δια-  
 φορὰ προσηκόντως ἂν νομίζοιτο καὶ λέγοιτο πολλοῖς εἶδεσιν  
 ἐπομένη. τὰ μὲν δὲ κεφάλαια τοῦ λόγου ταῦτα. δέδεικται

humidorum adhibitione; ut etiam qui ex perfrictione do-  
 let, si calefiat; qui ex immoderato calore, si refrigeretur.  
 Ostensum vero a me est, etiam medicamenta omnia cale-  
 faciendo aut refrigerando aut siccando aut humectando  
 agere. Nam primariae hae qualitates sunt et effectrices  
 et alteratrices corporum, ut in primo de Elementis se-  
 cundum Hippocratem explicavimus. Has autem sequuntur  
 qualitates quae ad gustum spectant, quarum nomina sunt,  
 astrictio, austeritas, acerbitas, amaror, falsedo, acrimonia,  
 acor, duleedo et pinguedo. Item coloris qualitates ver-  
 santur in albedine, nigredine, rubore et consimilibus.  
 Quae sunt tactus, in duritie, mollitie, friabilitate et len-  
 tore. Gustatoriis autem pares numero sunt et olfactoriae,  
 quae tactum afficiunt, sed non habent speciei nomina.  
 Nam odorum in fragrantia et foetore differentia: hoc ipsum  
 differentia convenienter putari queat, dicique multas spe-  
 cies consequi. Haec sane orationis capita sunt; quaedam

Ed. Chart. III. [104.]

Galen. V. (7.)

δὲ τινὰ μὲν αὐτῶν ἐν τῷ περὶ τῶν καθ' Ἱπποκράτην στοι-  
χείων, τινὰ δὲ ἐν τῇ περὶ τῶν ἀπλῶν φαρμάκων πραγμα-  
τείᾳ. οἱ πολλοὶ δὲ τὰς μὲν ἀποδείξεις ὀκνοῦσι μανθάνειν,  
ἀντιλέγουσι δὲ οἷς οὐκ ἴσασιν ἐτιμίως, οὗ τουναντίον οἱ  
φιλομαθεῖς τε καὶ ἀληθείας ἐρασταὶ πράττουσι, φιλοπόνως  
ἐκμανθάνοντες τὰς ἀποδείξεις, ὀκνηρῶς δὲ ἀντιλέγοντες.

Ἄξιόν δ' ἔγωγε τὸν φάσκοντα αἷμα μῦνον εἶναι τὸν ἄν-  
θρωπον καὶ ἄλλο μηδὲν δεικνύναι αὐτὸν μὴ μεταλλάσ-  
σοντα τὴν ἰδέην, μηδὲ γίγνεσθαι παντοῖον. ἀλλ' ἢ ὥρην  
τινὰ τοῦ ἐνιαυτοῦ, ἢ τῆς ἡλικίης τῆς τοῦ ἀνθρώπου, ἐν  
ᾗ αἷμα ἐνεὸν φαίνεται μῦνον ἐν τῷ ἀνθρώπῳ. εἰκὸς  
γάρ ἐστιν εἶναι μίαν γέ τινα ὥρην, ἐν ᾗ φαίνεται αὐτὸ  
ἐφ' ἑωυτῷ ἐν ἑόν. καὶ αὐτὰ δὲ λέγω καὶ περὶ τοῦ φά-  
σκοντος φλέγμα εἶναι τὸν ἀνθρώπον καὶ περὶ τοῦ χολὴν  
φάσκοντος.

ipforum in libro de Elementis ex Hippocratis sententia  
comprehensa sunt; quaedam in opere de simplicium medi-  
camentorum facultatibus. Multi autem demonstrationes  
addiscere negligunt. Iis autem quae ignorant prompte  
adversantur; e contrario studiosi et veritatis amatores fa-  
ciunt, qui demonstrationes diligenter ediscunt, tarde au-  
tem ac inviti contradicunt.

## VII.

Ego vero censeo, qui hominem sanguinem solum nihilque  
aliud esse asserit, ei monstrandum esse, ipsum neque  
ideam transmutare, neque universae mutationi fieri ob-  
noxium, vel saltem tempestatem anni aliquam, vel ho-  
minis aetatem, in qua sanguis solus in homine inesse  
appareat. Consentaneum namque est unam quandam  
esse tempestatem, in qua ipsum per se unum existere  
appareat, eademque assero tum de eo qui pituitam esse  
hominem loquitur, tum de eo qui bilem asseverat.

Ἔτι καὶ νῦν ἀντιλέγει πρὸς τοὺς ἐν εἶναι φάσκοντας τὸν ἄνθρωπον, ὅπερ ἐξ ἀρχῆς ἔφην αὐτῷ προκεῖσθαι. καὶ πρώτους δὲ ἐλέγχει τοὺς αἷμα φάσκοντας αὐτὸν εἶναι. μάλιστα μὲν γὰρ ἔχοῖν, φησὶ, τοὺς ὑγιαίνοντας ἀνθρώπους αἷμα μόνον ἔχειν ἐν τῷ σώματι, χωρὶς χολῶν τε καὶ φλέγματος, εἴπερ ἡ φύσις αἷμα μόνον ἐστὶν ἐν τῷ σώματι. ἔπειτα δὲ εἰ καὶ συγχωρηθῇ πότ' ἐπικταῖσθαι χολὴν καὶ φλέγμα καὶ ἡλικίαν μίαν τινὰ, ἢ ὥραν τοῦ ἔτους εὗρίσκεσθαι, καθ' ἣν αἷμα μόνον ἐστὶν ἐν τῷ σώματι χωρὶς τῶν ἄλλων χυμῶν. ὡσαύτως δὲ ἐλέγχων καὶ τοὺς ἥτοι χολὴν ἢ φλέγμα φάσκοντας εἶναι τὸν ἄνθρωπον, ὅπερ ἐστὶ τὸ κατὰ φύσιν εἶναι αὐτὸ μόνον, ἡγουμένους δὲ ἐν τούτῳ καὶ τὴν πρώτην γένεσιν ἐκ τούτου τοῦ χυμοῦ γεγονέναι.

[105] Ἐγὼ μὲν γὰρ ἀποδείξω, ὃ ἂν φήσω τὸν ἄνθρωπον εἶναι καὶ κατὰ τὸν νόμον καὶ κατὰ τὴν φύσιν, ἀεὶ ταῦτα ἔοντα ὁμοίως καὶ νέον ἔοντος καὶ γέροντος καὶ τῆς ὥρης ψυ-

Nunc quoque adhuc contra illos agit, qui hominem unum esse tuentur, quod per initia ipsum proposuisse dixi: ac primum reprehendit eos, qui sanguinem ipsum esse ferunt. Maxime enim conveniebat, inquit, sanos homines sanguinem citra utramque bilem et pituitam in corpore obtinere, si natura est sanguis solus in corpore. Deinde vero etiam si admittatur, bilem aliquando et pituitam colligi, aetatem sane unam aliquam aut anni tempus inveniri, quo sanguis solus sine aliis humoribus in corpore esset. Pari modo coarguit eos quoque, qui hominem esse pronuntiant aut bilem aut pituitam, hoc est ex natura id solum esse: putant in hoc et ex hoc humore primam generationem provenisse.

## VIII.

Enimvero quaecumque ego hominem esse dixero, ea et lege et natura, tum in juvene, tum in sene, ac tempore tam frigido quam calido semper familia inesse de-

Ed. Chart. III. [105.]

Galen. V. (7.)

χρῆς ἐούσης καὶ θερμῆς καὶ τεκμήρια παρέξω καὶ ἀνάγκας ἀποφανῶ, δι' ἃς ἂν ἕκαστον αὖξηται τε καὶ φθίνη ἐν τῷ σώματι.

Δείξειν ἐπαγγέλλεται διὰ παντός μὲν ἐν τῷ σώματι περιεχόμενα τὰ πρὸς αὐτοῦ τιθέμενα στοιχεῖα, κατὰ τὰς ἡλικίας καὶ τὰς ὥρας αὖξῃσιν τε καὶ φθίσιν, ὅπερ ἐστὶ μείωσιν ἴσχυοντα. κατὰ τὸν νόμον μὲν οὖν ἐστὶ τὸ πρὸς τῶν ἀνθρώπων νομιζόμενόν τε καὶ δοξαζόμενον, οὕτως εἰωθότων ὀνομάζειν τῶν παλαιῶν. κατὰ φύσιν δὲ τὸ κατ' αὐτὴν τῶν πραγμάτων τὴν ἀλήθειαν.

θ'.

Πρῶτον μὲν οὖν ἀνάγκη τὴν γένεσιν αἰτέου γίνεσθαι μὴ ἀφ' ἐνός. πῶς γὰρ ἐν γε ἑὸν τι γεννήσειεν ἄλλο, εἰ μὴ τι μίχθειν;

Ὁ μὲν οὖν Ἱπποκράτης ἀεὶ τοῖς ἐναργῶς φαινόμενοις

*monstrabo, indicia etiam proferens et causas necessarias ostendam, per quas unumquodque in corpore augeatur minuaturque.*

Ostensurum se pollicetur elementa quae ab ipso statuuntur, perpetuo in corpore contineri et secundum aetates annique tempestates habere tum incrementum, tum contabescentiam, quod est imminutionem. Secundum legem quidem est, quod homines existimant et opinantur, quum veteres ita nominare consueverint: secundum naturam autem, id quod secundum rerum veritatem est.

IX.

Primum itaque generationem non uno fieri necesse est. Quomodo enim unum existens aliquid aliud generarit, nisi alicui misceatur.

Hippocrates igitur semper ea quae manifesto apparent



Ed. Chart. III. [105.]

Galen. V. (7. 8.)

ἀκολουθεῖ· διὰ τοῦτο καὶ νῦν ἔφη μηδὲν ἀφ' ἑνὸς γεν-  
 νᾶσθαι χωρὶς τοῦ δεηθῆναι τινος ἔξωθεν ἐτέρου καὶ τούτου  
 συμμέτρως ἔχοντος τῆς πρὸς αὐτὸ κράσεως. ἔνιοι δὲ τῶν  
 φυσικῶν ὀνομασθέντων φιλοσόφων οὐκ οἶδ' ὅπως ἐτόλμη-  
 σαν ἀποφῆναισθαι δόξαν ἀλλόκοτον, ἅπασαν ἀνατρέπουσαν  
 τὴν φυσικὴν θεωρίαν. ὁ ἔν γὰρ εἶναι τὸ πᾶν εἰπὼν ἀναι-  
 ρεῖ τῷ λόγῳ γένεσιν ἅπασαν. εἴπερ γὰρ ἐν τῷ γενόμενῳ  
 οὐκ ἦν ἔμπροσθεν, ὥσπερ οὐδὲ ἔσται μικρὸν ὑστερον. οὔτε  
 γὰρ ὁ Θαλῆς οὐδ' ὁ Μελίσσος οὐδ' ὁ Ἡράκλειτος ἔμ-  
 πρὸσθεν ἦσαν, ἢ νῦν εἰσιν. ἄρ' οὖν ἀληθῶς ἂν τις εἴποι  
 μὴ γεγονέναι τούτους τοὺς ἄνδρας, ἢ ἐγένοντο μὲν καὶ ἔξη-  
 σαν ἔτισιν οὐκ ὀλί- (8) γοις ἕκαστος, οὐκ ἦσαν δὲ καθ'  
 ὃν ἔξω χρόνον, ἢ τὸ μὲν εἶναι κατ' ἐκείνον τὸν χρόνον  
 αὐτοὺς συγχωρήσομεν, ὄντας δὲ οὐκ εἶναι φήσομεν ἤνικ'  
 ἦσαν; καὶ μὴν εἴπερ ὄντας τις αὐτοὺς ὁμολογήσει, ὁμολογή-  
 σει καὶ γεγονέναι. πῶς δὲ πλάτανος καὶ λίθος καὶ λέων  
 οὐκ ἦσαν πάσαι γένεσιν ἔχοντα καὶ φθοράν; εἴπερ δὲ ἔστι  
 γένεσις τοῦ πρότερον οὐκ ὄντος, ἀναγκαῖον αὐτὴν ἐκ τινος

sequitur: eoque nunc dicit, nihil ab uno generari, nisi  
 aliud quidpiam extrinsecus admisceatur, idque commode-  
 ratum ipsi temperamentum fortiatur. Nonnulli autem phi-  
 losophi, naturales appellati, haud scio quomodo opinionem  
 absurdam pronuntiare sunt ausi, quae omnem naturalem  
 speculationem evertat. Nam qui universum dicit esse unum,  
 tollit oratione universam generationem. Si enim unum  
 existit id quod natum est, non erat prius, sicut neque  
 erit paulo post. Neque enim Thales, neque Melissus, ne-  
 que Heraclitus prius erant aut nunc sunt. Aut igitur  
 vere aliquis dixerit hos viros non fuisse? an fuerunt  
 quidem et annis non paucis singuli vixerunt, non erant  
 autem quo tempore vivebant? An quod essent ipsi illo  
 tempore concedemus? eos autem qui erant non esse di-  
 cemus, quum essent? Atqui si esse quis ipsos fateatur,  
 fuisse quoque fatebitur. Quomodo autem platanus, lapis  
 et leo non erant olim, generationem habentia et interi-  
 tum? Si autem est generatio ejus quod prius non erat,

Ed. Chart. III. [105. 106.]

Galen. V. (8.)

ὑποκειμένης οὐσίας γενέσθαι. ταύτην δ' ὁρῶμεν οὐ δυνα-  
μένην αὐτὴν καθ' αὐτὴν μόνην ὅτιοῦν φεννῆσαι. τὰ γοῦν  
τῶν φυτῶν σπέρματα καὶ ὑγρότητος καὶ θερμασίας συμμέ-  
τρου τῆς ἔξωθεν δεῖται πρὸς τὸ γεννῆσαι τι. μόνον γὰρ  
εἴπερ ἐπεφύκει γεννᾶν τὸ σπέρμα, μηδενὸς ἄλλου προσδεό-  
μενον ἔξωθεν, οὐκ ἂν διέμεινεν οὐδὲ ἐν ἐλαχίστῳ χρόνῳ  
χωρὶς τοῦ γεννᾶν, ἀλλ' εὐθύς ἂν ἐφύετο. φαίνεται δὲ δια-  
μένοντα πολλάκις οὐ μῆνας μόνον, ἀλλὰ καὶ ἐνιαυτοὺς οὐκ  
ὀλίγα τῶν σπερμάτων· οὐ γὰρ ἐξ ἑαυτῶν μόνον ἔχει τὸ  
γεννᾶν, ἀλλὰ δεῖται τινος ἔξωθεν ἐπικουρίας καὶ ταύτης  
[106] οὐ κατὰ θίξιν ἀπλὴν γιγνομένης, ἀλλὰ κατὰ τινα  
τοῦ ψαύοντος δύναμιν, εἰσω διαδιδδομένην εἰς ὅλον τὸ ψαυό-  
μενον. εἴ γε δι' ὅλου φαίνεται τὴν ἀλλοίωσιν ἴσχον ἐν ταῖς  
γενέσεσι τὸ σπέρμα, κατὰ τε τὰ δένδρα καὶ τὰς πόας καὶ  
τὰ ὅλα φυτὰ, πολὺ δὲ μᾶλλον ἐπὶ τῶν ζώων ἐναργῶς φαί-  
νεται, μὴτ' ἐξ ἄρρενος μόνου μὴτ' ἐκ θήλεως ἄνευ τοῦ  
μιχθῆναι δυνάμενόν τι γενέσθαι.

necessarium est ipsam ex substantia quadam subjecta pro-  
venisse. Hanc autem videmus non posse ipsam per se so-  
lam quicquam generare. Nam stirpium semina humore  
et calore commoderato externo ad aliquid generandum in-  
digent. Quod si semen solum suapte natura generare pos-  
set, nullius alterius externi auxilium requirens haud  
differret vel brevissimo tempore generationem, sed statim  
germinaret. Verum saepe non mensem solum, sed etiam  
annos haud pauca semina perdurare videas. Non enim  
ex se tantum generandi facultatem habent, sed externum  
quoddam praesidium postulant, idque non ex simplici con-  
tactu emanans, sed ex aliqua rei contingentis facultate,  
quae intro in totum quod tangitur distribuatur. Si jam  
semen inter generandum alterationem per totum subire  
videtur, in arboribus, herbis et cunctis stirpibus, multo  
magis in animalibus evidenter apparet, neque ex masculo  
solo, neque ex femina sine mixtione aliquid posse pro-  
creari.

Ἐπειτὰ οἷδ' ἂν μὴ ὁμόφυλα ἔοντα μίσηται καὶ τὴν αὐ-  
τὴν ἔχοντα δύναμιν, γεννᾷ, οὐδ' ἂν τὰ αὐτὰ ἡμῖν ξυν-  
τελείοιτο.

Οὐ μόνον ἐξ ἑνὸς ἀδύνατον εἶναι γεννηθῆναι τί φασιν,  
ἀλλ' οὐδ' ἐκ δυοῖν, εἰ μὴ ὁμόφυλα ἔοντα μίγναιτο, τουτέ-  
στιν οἰκειότητα τῆς οὐσίας ἔχοντα. φαίνεται δὲ καὶ ταῦτα  
σαφῶς ἐπὶ τῇ τῶν ἑτερογενῶν ζώων γενέσει γιγνόμενα. κα-  
θάπερ ἐπὶ ἵππων ἔχει καὶ ὄνων ἁλωπέκων τε καὶ κυνῶν.  
ἐκ γὰρ τῆς τούτων ἐπιμιξίας γεννᾶται τὸ ζῶον, οἷον μι-  
κτὸν ἐξ ἁμφοῖν. ὅσα δ' ἐπὶ πολὺ διεστῶσαν ἀλλήλων ἔχει  
τὴν φύσιν, οὐδ' ἂν μιχθῇ, ποτὲ δύναται γεννηθῆναι τι. τὸ  
δ' ἐπὶ τῇ τελευτῇ τῆς ῥήσεως προσκείμενον, οὐδ' ἂν τὰ  
αὐτὰ ἡμῖν ξυντελείοιτο, παρέρχονται μὲν ὥς σαφές οἱ ἐξη-  
γησάμενοι τὸ βιβλίον, ἀσαφές δέ ἐστιν, ἢ μὴ καλῶς ἡρ-  
μηνευμένον ὑπὸ τοῦ γράψαντος, ἢ διὰ τοὺς μεταγραφασμέ-  
νους ἡμαρτημένον. ὃ δ' οὖν μοι δοκεῖ βούλεσθαι δηλοῦν,

## X.

*Deinde quae miscentur nisi ejusdem sint generis, eandem-  
que facultatem habeant, neque generant, neque un-  
quam ad generationem conferunt.*

Non solum ex uno generari aliquid non posse di-  
cit, sed ne ex duobus quidem, nisi ejusdem gene-  
ris sint quae miscentur, hoc est familiaritatem substan-  
tiae habentia: at ea manifesto apparent fieri in diversi  
generis animalium generatione, quemadmodum in equis  
habet et asinis, vulpibus et canibus: nam ex horum  
mixtione generatur animal veluti ex duobus mixtum. Quae  
autem naturam habent multum inter se differentem, neque  
si misceantur, unquam generare aliquid possunt. Porro  
quod ad orationis finem adjectum est [neque similia nobis  
efficiantur] libri interpretes ceu manifestum praetereunt.  
Obscurum autem est, aut non probe a scriptore interpre-  
tatum aut a transcriptoribus vitiatum. Quod autem mihi

Ed. Chart. III. [106.]

Galen. V. (8.)

ἔστι τοιόνδε. καὶ μὴ ὁμοειδὲς ἢ τὸ μινύμενον ζῶον ἕτερον ἑτέρῳ, κοινωνίαν δὴ τινα τῆς φύσεώς φησιν εἶναι. οὐ γὰρ ἂν τὰ αὐτὰ ἡμῖν συντελείοντο, τοῦτ' ἔστιν, οὐκ ἂν γένεσις ἐκ τῆς συνόδου γένοιτο, ζῴου τοῖς γεννήσασιν ὁμοίου. τάχα δὲ καὶ ἡ ῥῆσις τοῦχ' οὕτως εἶχεν, οὐδ' ἂν τὰ αὐτὰ ἡμῖν συντελείοντο.

ια'.

Καὶ πάλιν εἰ μὴ τὸ θερμὸν τῷ ψυχρῷ καὶ τὸ ξηρὸν τῷ ὑγρῷ μετρίως πρὸς ἄλληλα ἔξει καὶ ἴσως, ἀλλὰ θάτερον θατέρου πολὺ προέξει καὶ τῷ ἰσχυρότερον τοῦ ἀσθενεστερου, ἢ γένεσις οὐκ ἂν γένοιτο.

Ἐμπροσθεν μὲν ἔφη μὴ δύνασθαι γόνιμον γένεσιν ἀποτελεσθῆναι μηδὲν, εἰ μὴ ὁμόφυλα εἴη τὰ συνιόντα. καὶ αὐτῶν δὲ τῶν ὁμοφύλων ἡ σύνοδος οὐκ ἐξ ἀνάγκης γεννᾷ. λέλεκται δὲ ἐν τοῖς ἀφορισμοῖς ὁ λόγος οὗτος αὐτῷ τέλειος ἔνθα φησὶν· Ὅκόσαι ψυχρὰς καὶ πυκνὰς τὰς μήτρας ἔχου-

videtur velle innuere, id est, etsi non simile specie sit animal alterum, quod alteri miscetur, communionem certe quandam naturae esse dicit. Non enim similia nobis effici poterunt, hoc est non generatio ex congressu fieri potest animalis, iis quae procrearunt ipsum similis. For- san etiam oratio non sic habebat, neque similia nobis efficientur.

XI.

Praeterea nisi calidum cum frigido et ficcum cum humidom oderate et aequabiliter inter se habeant, sed alterum alteri et robustius imbecilliori multum praepolleat, nulla generatio futura est.

Antea quidem dixit non posse prolificam absolvi generationem ullius, nisi quae coeunt ejusdem sint generis; non tamen eorum quae generis sunt ejusdem coitus necessario generat. Porro hanc orationem in aphorismis integre protulit, ubi inquit, quaecunque frigidos densos-

Ed. Chart. III. [106. 107.]

Galen. V. (8.)

σιν, οὐ κυῖσκονται. καὶ ὁκόσαι καθ' ὑγροὺς ἔχουσι τὰς μή-  
 τρας, οὐ κυῖσκονται. ἀποσβέννυται γὰρ ὁ γόνος. καὶ ὁκό-  
 σαι ξηρὰς μᾶλλον καὶ περικαέας, ἐνδείη γὰρ τῆς τροφῆς  
 φθείρεται τὸ σπέρμα. ὁκόσαι δ' ἐξ ἀμφοτέρων τῇ κράσει  
 ἔχουσι συμμετρως, αἱ τοιαῦται ἐπίτεκνοι γίνονται. ἐν τού-  
 τῳ τῷ λόγῳ διδάσκει μὲν καὶ διὰ τινὰς αἰτίας ἄγονοι γί-  
 νονται γυναῖκες. ἐνδείκνυ- [107] ται δὲ καὶ τὸ τούτῳ  
 συνεπόμενον, ὑπὲρ οὗ καὶ ἡμεῖς ἐτέρωθι καὶ ἄλλοι πολλοὶ  
 πρὸ ἡμῶν ἔγραψαν. ἐδήλωσε δὲ καὶ Πλάτων, οὐ σμικρὰν  
 τέχνην εἰπὼν εἶναι, καθ' ἣν ἐπίσταται τις ξυγνύναι τοὺς  
 ὁμόλογον κράσειν ἔχοντας εἰς γένεσιν ἄνδρας τε καὶ γυναῖ-  
 κας. ἃ γὰρ ἐπὶ τῶν κράσεων τῆς μήτρας εἶπε, ταῦτα καὶ  
 περὶ τῆς τοῦ σπέρματος κράσεως ἐννοῆσαι χρή. καὶ γὰρ  
 καὶ τοῦτο ποτὲ μὲν ὑγρότερόν ἐστι τοῦ δέοντος, ἢ ψυχρό-  
 τερον. ἐστι δ' ὅτε ξηρότερον, ἢ διακαέστερον. οἰκτεῖον δὲ  
 ἐστι τῇ μὲν ξηροτέρᾳ μήτρᾳ τὸ ὑγρότερον σπέρμα, τῇ δὲ  
 ὑγροτέρᾳ τὸ ξηρότερον, ὥσπερ γε καὶ τῇ μὲν θερμότερᾳ τὸ  
 ψυχρότερον, τῇ δὲ ψυχροτέρᾳ τὸ θερμότερον. ὑπὲρ ὧν

que habent uteros, non concipiunt, et quaecunque prae-  
 humidus uteros obtinent, non concipiunt, nam in his ge-  
 nitura extinguitur. Ad haec quae siccos magis et arden-  
 tes; nam alimenti inopia semen corrumpitur. Quae vero  
 moderatum ex utrisque temperamentum habent, foecundae  
 fiunt. His verbis docet quas ob causas mulieres infoe-  
 cundae fiant. Indicat autem id etiam, quod hoc conse-  
 quitur, de quo et nos alibi et alii plerique ante nos  
 scripserant. Innuit et Plato, quum diceret non exiguam  
 esse artem, qua quis novit et viros et mulieres consenta-  
 neum habentes generationi temperamentum conjungere.  
 Quae enim de uteri temperamentis dixit, eadem etiam de  
 seminis temperamento intelligere oportet: liquidem et id  
 interdum humidius est quam conveniat, aut frigidius;  
 aliquando siccus aut ardens. Familiare autem est sic-  
 ciori utero humidius semen; humidiori siccus, quemad-  
 modum et calidiori frigidus; frigidiori autem calidus.

Ed. Charr. III. [107.]

Galen. V. (8.)

ἐπὶ πλέον ἐν γε τῷ περὶ τεχνολογίας λόγῳ διερχόμεθα·  
 νυνὶ δ' ἀρκεῖ γινώσκειν ὅτι μήτε δυνατόν ἐστιν ἐξ ενός τι  
 γίνεσθαι, μήθ' ὅταν ἐκ δυοῖν, ἢ καὶ πλειόνων συνιόντων  
 γίνηται, χωρὶς οἰκειότητος τῆς πρὸς ἄλληλα καὶ συμμετρίας  
 τινὸς κράσεως, τῆς ἐκ τῶν συνιόντων ἀποτελουμένης, οἷον  
 τέ ἐστι γεννηθῆναι τοῦτο.

ιβ.

Ὡστε πῶς εἰκὸς ἀφ' ενός τι γεννηθῆναι, ὅπου γε οὐδὲ ἀπὸ  
 τῶν πλειόνων γεννᾶται, ἣν μὴ τύχῃ καλῶς ἔχοντα τῆς  
 κρήσιος τῆς πρὸς ἄλληλα.

Τὰ μὲν ἄλλα τῆς ῥήσεως ἐκ τῶν προειρημένων ἐστὶ  
 δῆλα. μεμνησθαι δὲ χρὴ τοῦ κατ' αὐτὴν ὀνόματος εἰρη-  
 μένου τοῦ τῆς κράσεως, ὅπερ διὰ τοῦ κρήσιος εἶπεν. ὅτι  
 πρῶτος ὢν ἴσμεν Ἱπποκράτης ἀπεφάναιτο κεράννυσθαι τὰ  
 στοιχεῖα, καθάπερ καὶ μικρὸν ἔμπροσθεν εἰδείχθη. καὶ ταύτην  
 διήνεγκεν Ἐμπεδοκλέους. κακεῖνος γὰρ ἐκ μὲν τῶν αὐτῶν

De quibus uberius in libro de ratione procreandi liberos  
 pertractamus. Nunc satis est scire, quod neque aliquid  
 potest ex uno gigni, neque ex duobus aut etiam pluri-  
 bus coëuntibus, nisi familiaritas mutua sit et commode-  
 ratio quaedam temperamenti, quae ex coëuntibus perfici-  
 tur, id generari potest.

## XII.

Quocirca quomodo rationi consentaneum fuerit, ab uno  
 aliquid generari, quum ne a pluribus quidem generetur,  
 nisi probam inter se temperiem habere contigerit.

Reliqua hujus sententiae ex praedictis sunt conspiciua.  
 Meminisse autem oportet nominis in ea dicti κράσεως,  
 temperamenti, quod Ionice κρήσιος protulit, quoniam pri-  
 mus quorum memoria ad nos pervenit Hippocrates ele-  
 menta κεράννυσθαι id est contemperari docuit, quemad-  
 modum et paulo ante ostensum est. Atque hac ratione

στοιχείων, ὧν καὶ Ἱπποκράτης γεγονέναι φησὶν ἡμᾶς γε καὶ τὰ ἄλλα σώματα πάντα τὰ περὶ τὴν γῆν, οὐ μὴν κεκραμένων γε δι' ἀλλήλων, ἀλλὰ κατὰ μικρὰ μόρια παρακειμένων τε καὶ ψαυόντων. ὅτι δὲ καὶ ἦδε ἡ δόξα τοὺς αὐτοὺς ἐλέγχους ἔχει ταῖς ἐξ ἀναισθητῶν καὶ ἀπαθῶν τῶν πρώτων σωμάτων τὸ αἰσθητικὸν σῶμα γεννώσαις δόξαις, ἐπιδέδεικται διὰ τοῦ περὶ τῶν καθ' Ἱπποκράτην στοιχείων ὑπομνήματος, ἐνθα καὶ πασῶν σχεδὸν τῶν φυσικῶν δοξῶν ἐμνημονεύσαμην, ὅσαι περὶ τῶν πρώτων ἀρχῶν, ἢ στοιχείων γεγόνασιν.

---

ιγ'.

Ἀνάγκη τοίνυν τῆς φύσεως τοιαύτης ὑπαρχούσης καὶ τῶν ἄλλων ἀπάντων καὶ τῆς τοῦ ἀνθρώπου, μὴ εἶναι τὸν ἀνθρώπον, ἀλλ' ἕκαστον τῶν ζυμβαλλομένων εἰς τὴν γένεσιν, ἔχειν τινὰ δύναμιν ἐν τῷ σώματι, οἷον περ ζυεβάλετο.

---

differt ab Empedocle; is etenim ex eisdem elementis, quibus et Hippocrates nos aliaque omnia corpora, quae circa terram sunt, constare dicit, non tamen invicem contemperatis, sed per exiguas partes commissis et se contingentibus. Quod vero et haec opinio simili modo coarguitur, quo illae opiniones quae sensibile corpus ex insensibilibus impatibilibusque primis corporibus generant, in commentario de elementis ex Hippocratis sententia ostensum est, ubi etiam omnium fere physicarum opinionum mentionem fecimus, quae de primis principiis aut elementis extiterunt.

---

XIII.

Quum itaque ejusmodi sit natura cum reliquorum omnium, tum hominis, non unum esse hominem necesse est; sed unumquodque eorum quae ad generationem conferunt, talem in corpore facultatem qualem contulit obtinere.

---

Ed. Chart. III. [107. 108.]

Galen. V. (9.)

(9) Προειρηκώς ὁ Ἱπποκράτης, εἰ μὴ τὸ θερμὸν τῷ

ψυχρῷ καὶ τὸ ξηρὸν τῷ ὑγρῷ μετρίως κραθεῖη, τὰς γενέ-  
σεις τῶν γεν- [108] νητῶν δηλονότι σωμάτων ἀδύνατον  
εἶναι γενέσθαι· νῦν δὴ σαφῶς οὐκ ἀνθρώπου μόνον, ἀλλὰ  
καὶ πάντων ὅσα γένεσιν ἔχει καὶ φθορὰν σωμάτων ἐκ τῶν  
αὐτῶν εἶναι τὴν γένεσιν φησιν. ἐκ θερμοῦ γὰρ καὶ ψυ-  
χροῦ καὶ ξηροῦ καὶ ὑγροῦ πάντα γέγονε καὶ διὰ τοῦτο κοινὰ  
πάντων εἶναι τὰυτα στοιχεῖα. τὰ δὲ ἴδια τῆς τοῦ ἀνθρώ-  
που φύσεως, αἷμα καὶ φλέγμα καὶ χολή ξανθή τε καὶ μέ-  
λαινα. καίτοι γ' οὐδὲ τὰυτα ἴδια καλῶς ἂν λέγοιτο, κοινὰ  
γάρ ἐστιν ἀπάντων τῶν ἐν αἵματι ζώων. εὐδὴλον δ' ὅτι καὶ  
τούτων ἕκαστα ἐκ τῶν πρώτων τεττάρων γέγονεν, ἅπερ  
ἀπὸ τῶν ποιότητων ὀνομάζοντες, ὑγρὸν καὶ ξηρὸν καὶ ψυ-  
χρὸν καὶ θερμὸν λέγομεν. ἴδια δὲ τῆς οὐσίας αὐτῶν ἐστιν  
ὀνόματα πῦρ, ἡ ὕδωρ, ἡ ἀήρ, ἡ γῆ. πρόδηλον γὰρ ὅτι  
τὰ στοιχεῖα κατὰ τὰς ἀπλᾶς καὶ ἀμίκτους ποιότητις καλεῖ-  
ται, θερμότητος μὲν ἅκρας ὑπαρχούσης ἐν πυρὶ, καθάπερ  
γε καὶ ὑγρότητος ἐν αἵρῳ, ψυχρότητος δὲ ἐν ὕδατι, ξηρό-

Praefatus Hippocrates nisi calidum frigido et sic cum  
humido moderate contemperatum sit, corporum videlicet  
generabilium generationis haud posse fieri: nunc sane ma-  
nifesto non hominis tantum, sed omnium etiam quae ge-  
nerationem corruptionemque corporis subeunt, ex ipsis  
generationem esse pronuntiat. Nam ex calido, frigido,  
sicco et humido omnia creata sunt, eoque communia  
omnium esse haec elementa. Propria autem hominis na-  
turae sanguinem, pituitam, bilem flavam et nigram. Quam-  
quam ne haec quidem propria recte dixeris; ut quae  
omnium sanguine praeditorum animantium sint communia.  
Constat autem et horum singula ex primis creata esse  
quatuor elementis, quae a qualitatibus nominantes humi-  
dum, siccum, frigidum et calidum dicimus. Propria vero  
substantiae ipsorum nomina sunt, ignis, aqua, aër, terra.  
Apertum siquidem est elementa secundum simplices, nec  
mixtas qualitates nuncupari: quum calor summus igni in-  
sit, quemadmodum et humor aëri, frigus aquae, siccitas



τητος δὲ ἄκρας, ἅμα πληῖσει τε καὶ ψύξει κατὰ τὴν γῆν. πῶς οὖν οἶονται τινες ὑγρὸν μὲν καὶ ξηρὸν καὶ ψυχρὸν καὶ θερμὸν Ἰπποκράτει τίθεσθαι τὰ στοιχεῖα; φαίνεσθαι γὰρ ἐν ἀνθρώπῳ ταῦτα, πῦρ δὲ καὶ ὕδωρ, αἶρα τε καὶ γῆν μὴ προσίεσθαι, διότι μὴδὲ φαίνεται τι τούτων ἐν ἀνθρώπου σώματι. μὴ παρακολουθοῦντες μὴν, ὅτι τὰ φαινόμενα περὶ τὸ σῶμα μὲν ἔστι τὰ φαινόμενα, καθάπερ τὸ σῶμα, θερμὰ καὶ ψυχρὰ καὶ ξηρὰ καὶ ὑγρὰ. τίς αὖ ταῦτα τολμήσειε φάναι κοινὰ στοιχεῖα πάντων εἶναι σωμάτων; οὐδεὶς δὴπου τῶν καὶ βραδυτάτων, εἰρηκότος τοῦ Ἰπποκράτους, ἀνάγκη τοίνυν τῆς φύσιος τοιαύτης εἰούσης καὶ τῶν ἄλλων ἀπάντων καὶ τῆς τοῦ ἀνθρώπου, μὴ τὰ βλέπομενα κατὰ τὸ σῶμα τοῦ ἀνθρώπου θερμὰ καὶ ψυχρὰ καὶ ξηρὰ καὶ ὑγρὰ, λέγειν αὐτὸν οἶεσθαι νῦν, ἀλλὰ τὰ τέτταρα στοιχεῖα. ταῦτα γὰρ ἄκρας ἔχει καὶ ἀμίκτους ποιότητας, ἐξ ὧν ἀλλήλας κεραννυμένων τὰ μεταξὺ σώματα πάντα γίγνεται, κατ' ἐπικράτειαν οὐ κυρίως ὀνομαζόμενα θερμὰ καὶ ψυχρὰ καὶ ξηρὰ καὶ ὑγρὰ. ὥς εἰ γε ταῦτα τὰ ἤδη κε-

summa una cum densitate et frigore terrae. Quomodo igitur nonnulli arbitrantur, Hippocratem humidum quidem, siccum, frigidum et calidum elementa statuere (haec enim in homine apparere) ignem vero, aquam, aërem et terram non admittere? eo quod neque horum aliquod in humano corpore conspiciatur? haud tamen assequentes intellectu, ea quae in corpore apparent, ut calida, frigida, sicca, humida, esse apparentia et visibilia corporis elementa. Quae quis audebit elementa omnium corporum esse communia pronunciare? Nemo profecto, etiam stupidissimus, quum Hippocrates dixit: *Necesse igitur est, quum talis et aliorum omnium et hominis natura sit, non arbitrandum est nunc ipsum dicere ea quae in corpore humano videntur, calida, frigida, sicca et humida; sed quatuor elementa, quae summas et expertes mixtionis qualitates obtinent, ex quibus invicem contemperatis omnia quae in medio sunt corpora gignuntur, per exuperantiam non proprie appellata calida, frigida, sicca et humida.*

Ed. Chart. III. [108.]

Galen. V. (9.)

κραμένα στοιχεῖα θησόμεθα, τὰ τὰς ἄκρας ἔχοντα ποιότη-  
τας, οὐκ οἶδ' ὅ τι φήσομεν εἶναι. καὶ κατὰ τὴν ἔχομένην  
δὲ ῥῆσιν ἐναργέστερον ἐπὶ τὴν ἑαυτοῦ γνώμην ἐνδείκνυται.  
πρὸς ἣν ἤδη μεταβῶμεν.

ιδ'.

Καὶ πάλιν γε ἀνάγκη ἀποχωρεῖν εἰς τὴν ἑαυτοῦ φύσιν  
ἕκαστον, τελευτῶντος τοῦ σώματος τοῦ ἀνθρώπου, τὸ τε  
ὑγρὸν πρὸς τὸ ὑγρὸν καὶ τὸ ξηρὸν πρὸς τὸ ξηρὸν καὶ τὸ  
θερμὸν πρὸς τὸ θερμὸν καὶ τὸ ψυχρὸν πρὸς τὸ ψυχρὸν.

Ἀποχωρεῖν φησὶ διακρινόμενον ἐν τῇ τελευτῇ τοῦ ἀν-  
θρώπου, πρὸς τὴν ἑαυτοῦ φύσιν, ἕκαστον τῶν προειρη-  
μένων στοιχείων, ἃ θερμὸν ἐκάλει καὶ ψυχρὸν καὶ ξηρὸν  
καὶ ὑγρὸν, οὐδέπω λέγων τὸ αἷμα, πρὸς τὸ κατὰ τὸν κό-  
σμον αἷμα· καὶ τὸ φλέγμα πρὸς τὸ φλέγμα. καὶ τὴν χο-  
λὴν πρὸς τὴν χολήν. καὶ τὴν ἀρτηρίαν πρὸς τὴν ἀρτη-  
ρίαν· καὶ τὴν σάρκα πρὸς τὴν σάρκα· καὶ τὴν φλέβα πρὸς

Nam si haec jam contemperata elementa statuamus, ea  
quae summas habent qualitates haud novi quid esse di-  
cemus. Jam proxima oratione clarius adhuc suam ipsius  
sententiam explicat, ad quam modo digrediamur.

XIV.

Rursum etiam necesse est, intereunte hominis corpore unum-  
quodque ad suam secedere naturam, humidum ad hu-  
midum, siccum ad siccum, calidum ad calidum et fri-  
gidum ad frigidum.

Quum in hominis obitu unumquodque praedictorum  
elementorum dirimitur, ad suam naturam secedere com-  
memorat, quae calidum, frigidum, siccum et humidum  
vocabat: non sanguinem dicens ad mundi sanguinem, pi-  
tuitam ad pituitam, bilem ad bilem, arteriam ad arteriam,  
carnem ad carnem, venam ad venam, nervum ad ner-

Ed. Chart. III. [108. 109.]

Galen. V. (9.)

τὴν φλέβα· καὶ τὸ νεῦρον ἀπιέναι πρὸς τὸ νεῦρον· ἀλλὰ τὸ καθ' ἕκαστον τούτων θερμὸν τε καὶ ψυχρὸν, [109] ὑγρὸν τε καὶ ξηρὸν εἰς τὰ κοινὰ πάντων ἀπέρχεσθαι στοιχεῖα. σύγκειται γὰρ δὴ πού καὶ τὸ νεῦρον ἐκ θερμοῦ καὶ ψυχροῦ καὶ ξηροῦ καὶ ὑγροῦ τῶν στοιχείων δηλονότι. οὐ γὰρ δὴ ἐξ ἄλλου γε νεύρου, καθάπερ οὐδ' ἡ φλέψ ἐξ ἄλλης φλεβός. ὅτι μὴδ' ἐπινοηθῆναι δύναται κεραννύμενα δι' ὅλων ἀλλήλων ταῦτα, σὰρξ καὶ φλέψ καὶ ὀστοῦν καὶ ἀρτηρία καὶ τὰ ἄλλα μόρια. βούλεται δ' αὐτὸς κερᾶσθαι δι' ὅλων ἀλλήλοις τὸ θερμὸν καὶ ψυχρὸν καὶ ξηρὸν καὶ ὑγρὸν, εἴ τι μεμνήμεθα τῶν ὀλίγον ἔμπροσθεν εἰρημένων. ὥστε οὐ τὰ σαφῶς βλεπόμενα κατὰ τὸ σῶμα τοῦ ἀνθρώπου θερμὰ καὶ ψυχρὰ καὶ ξηρὰ καὶ ὑγρὰ μόρια στοιχεῖα τῆς τοῦ ἀνθρώπου φύσεώς ἐστιν, ἀλλὰ τὰ τούτων αὐτῶν συνθετικά τε καὶ γεννητικά. ταῦτα δέ ἐστιν ὕδωρ τε καὶ πῦρ, ἀήρ τε καὶ γῆ. ἀποδέδεικται γὰρ περὶ τούτων ἱκανῶς ἐν τῷ περὶ τῶν καθ' Ἱπποκράτην στοιχείων.

vum abire: sed singulorum horum calidum et frigidum, humidum et siccum ad communia omnium elementa discedere. Nervus enim nimirum ex calido, frigido, sicco et humido elementis scilicet compositus est: quippe non ex alio nervo, sicut nec vena ex alia vena, quoniam ne cogitari quidem possunt per tota invicem contemperata esse haec: caro, vena, os, arteria et aliae partes. Vult autem ipse, si paulo ante dictorum meminimus, per tota invicem calidum, frigidum, siccum et humidum esse contemperata. Quare non hae quae palam in corpore humano videntur calidae, frigidae, siccae et humidae particulae, hominis naturae elementa sunt; sed illa quae has ipsas composuerunt generaruntque. Haec autem sunt aqua, ignis, aër et terra; de quibus abunde in opere de elementis secundum Hippocratis sententiam differuimus.

Ed. Chart. III. [109.]

Galen. V. (9.)

ιέ.

Τοιαύτη δὲ καὶ τῶν ζώων ἐστὶν ἡ φύσις καὶ τῶν ἄλλων  
ἀπάντων.

Τοιαύτη, φησὶν, οὐ μόνον ἡ τοῦ ἀνθρώπου φύσις ἐστὶν,  
ἀλλὰ καὶ τῶν ἄλλων ἀπάντων, ἐκ θερμοῦ δηλονότι καὶ ψυ-  
χροῦ καὶ ξηροῦ καὶ ὑγροῦ κεκραμένη τῶν ἀπλῶν καὶ ἁκρῶν.  
τὰ γὰρ ἐν τῷ μεταξύ πάντα τὴν κρᾶσιν ἐκ τούτων ἐσχη-  
κέν. ἀδιανόητον οὖν γίγνεται τὸ λέγειν ἐν τῷ μεταξύ τὴν  
κρᾶσιν γίνεσθαι τῶν ἐν τῷ μεταξύ. τοῦτο δ' οὐκ αἰσθά-  
νονται λέγοντες οἱ ἐκ τῶν κατὰ τὸ σῶμα βλεπομένων ὑγρῶν  
καὶ ξηρῶν, θερμῶν τε καὶ ψυχρῶν, τὴν φύσιν ἡμῶν συγ-  
κεῖσθαι φάσκοντες. ἔτι δὲ ἀδιανοητότερον, εἰ καὶ τῶν ἄλλων  
ἀπάντων ζώων τε καὶ φυτῶν ἐκ τούτων λέγομεν εἶναι τὴν  
φύσιν. Ἱπποκράτης μὲν γὰρ εἴρηκε φανερώς ἐν τῇ ῥήσει  
καὶ τῶν ἄλλων ἀπάντων τὴν τοιαύτην εἶναι φύσιν. οἱ δ'  
οὐκ οἶδ' ὅ τι φήσουσιν. ὅταν γοῦν εἰς τὴν γῆν ἐκβληθέν-  
τος σπέρματος συκῆς, εἰ τύχη, γένηται μέγιστον δένδρον,

XV.

*Talis autem tum animantium, tum caeterorum omnium  
est natura.*

Hujusmodi, inquit, non modo hominis, sed etiam alio-  
rum omnium natura est, ex calido nimirum, frigido, sicco  
et humido, simplicibus et summis contemperata. Nam  
quae in medio consistunt, omnia temperamentum ex his  
obtinuerunt. Igitur ab intellectu alienum est dicere, eo-  
rum quae in medio habentur temperamentum ex iis quae  
in medio sunt fieri. Hoc autem non percipiunt se dicere,  
qui ex iis quae in corpore conspiciuntur, humidis, siccis,  
calidis et frigidis naturam nostram constare tuentur. Ad-  
huc absurdus est, si et aliorum omnium animantium stir-  
piumque naturam ex his consilari dicamus. Hippocrates  
enim clare dixit in oratione proposita et aliorum omnium  
talem esse naturam. Illi vero haud scio quid dicent,  
quum fici femine in terram dejecto, verbi gratia, maxima

ἀδιανόητόν ἐστι λέγειν, οὐκ ἐκ γῆς καὶ ὕδατος, ἀλλ' ἐτέρωθεν αὐτῇ τὴν τοσαύτην οὐσίαν ὑπάρχει. καὶ μὴν ἡ γῆ κατὰ τὸν ἑαυτῆς λόγον ἄκρως ἐστὶ ψυχρὰ, θερμότητα δ' ἔχει πολλὴν ἢ συκῇ δι' ἣν ζῇ, καὶ διὰ τοῦτο καὶ τοῖς ἰσχυροῖς χειμῶσι καταψυχομένη οὐ νεκροῦται. δῆλον οὖν ὅτι μὴ μόνον ἐξ ὕδατος καὶ γῆς συνέστηκε τὸ σῶμα τῆς συκῆς, ἀλλὰ καὶ τῆς πυρώδους φύσεως μετέιληφεν. εὐδὴλον δ' ὅτι καὶ τῆς αἰρώδους, εἰ γε σαφῶς ἐστὶ τὸ ξύλον αὐτῆς οὐ μόνον τῆς γῆς, ἀλλὰ καὶ τοῦ ὕδατος κορυφότερον. ἐκ τῶν τεσσάρων οὖν ἐστὶ καὶ ἡ συκῇ. καὶ εἴπερ αὐτὴ καὶ τὸ σῆκον, οὕτω δὲ καὶ οἱ καρποὶ πάντες. εἰσὶ δὲ οἱ πυροὶ καὶ αἱ κριθαὶ καὶ οἱ κῦαμοὶ καὶ τὰ ἄλλα δημήτρια σπέρματα τῶν καρπῶν μόρια. καὶ αὐτὰ τοίνυν ἐκ τῶν τεσσάρων συνεστήκασιν, γῆς, πυρὸς, ὕδατος τε καὶ αἰέρος. ἐπεὶ δὲ ἐκ τῆς τῶν καρπῶν τε καὶ φυτῶν ἐδαδῆς οἱ μὲν ἡμῖν γίνονται χυμοὶ, καὶ οὗτοι δηλονότι τὴν πρώτην ἀρχὴν τῆς γενέσεως ἔχουσιν, ὕδωρ καὶ γῆν, αἶρα τε καὶ πῦρ. ἀλλ' ὅπερ ἔφην, ἀποδέδεικται καὶ ταῦτα ἐν τῷ περὶ τῶν καθ'

arbor enascatur. Absurdum est dictu, non ex terra et aqua, sed aliunde talem ipsi inesse naturam. Atqui terra sui ratione summe est frigida, calorem vero fici quo vivit multum obtinet, eoque etiam si in valida hieme perfrigeretur, non emoritur. Liquet igitur corpus fici non solum ex aqua et terra constitutum esse, sed etiam igneae naturae particeps evasisse. Perspicuum autem est et aëris partem recepisse, siquidem lignum ipsius palam est non terra solum, sed et aqua levius. Ex quatuor itaque et fici constat et si haec inde constat, fructus etiam tum ipsius, tum alii omnes. Sunt autem triticum, hordeum, fabae aliaque cerealia semina fructuum particulae: atque ipsae idcirco ex quatuor consistunt, terra, igne et aqua et aëre. Quoniam vero ex fructuum stirpiumque esu humores qui in nobis sunt generantur, et hi nimirum primam generationis originem habebunt aquam, terram, aërem et ignem. Sed ut dixi, haec etiam in commentario de ele-

Ed. Chart. III. [109. 110.]

Baf. V. (9. 10.)

Ἰπποκράτην στοιχείων, ὥστ' ἤδη μεταβαίνειν καιρὸς ἐφ' ἑτέραν ὁῆσιν.

ισί.

[110] Γίνεται τε ὁμοίως πάντα καὶ τελευτᾷ ὁμοίως πάντα.

Οὐδὲ μαντεύσάμενός τις ἔσεσθαι τινὰς ἀνθρώπους οὐ παρακούσουσιν αὐτοῦ, τοσαυτάκις ἂν εἶπε ταὐτὸ δόγμα, καθάπερ νῦν ὁ Ἰπποκράτης ἐποίησε, πάντα φάσκων οὐ μόνον ἀνθρώπον ὁμοίως γίγνεσθαι καὶ τελευτᾷ, ὥπερ (10) εἴρηται, ἐκ τῶν τεττάρων δηλονότι στοιχείων, οὐ τῶν ἐν τῷ σώματι μορίων θερμῶν, ἢ ψυχρῶν, ἢ ξηρῶν, ἢ ὑγρῶν. ἀλλ' εἰσὶ γε οὕτω τινὲς ἀναίσθητοι λέξεως Ἑλληνικῆς, ὥς οἶεσθαι τὸ κατὰ τὸ σῶμα τοῦ ἀνθρώπου θερμόν τε καὶ ψυχρόν, ὑγρόν τε καὶ ξηρόν αἰσθητῶς διαγιγνωσκόμενα, πάντων εἶναι τῆς γενέσεως κοινὰ στοιχεῖα.

mentis secundum Hippocratem demonstrata sunt. Quare jam ad alteram sententiam digredi tempestivum est.

## XVI.

*Oriunturque similiter omnia et similiter omnia occidunt.*

Nullus vaticinatus fuerit, quosdam fore homines, qui ipsum toties oscitanter audituri sint, quoties idem dogma pronunciaverit, ut nunc Hippocrates fecit, [omnia] dicens non tantum hominem similiter nasci et interire, quemadmodum dictum est, ex quatuor scilicet elementis, non corporis partibus, calidis aut frigidis aut siccis aut humidis. Verum sunt nonnulli adeo imperiti graecanicae dictionis, ut putent id quod in corpore humano est calidum, frigidum, siccum et humidum, sensu dignota communia omnium generationis esse elementa.

Ἐνίσταται γὰρ αἰτέων ἡ φύσις ἀπὸ τουτέων τῶν προειρημένων πάντων καὶ τελευτᾷ κατὰ τὰ εἰρημένα, εἰς τὸ ἐαυτὸ ὀθενπερ ξυνέστη ἕκαστον. ἔνταίθια οὖν καὶ ἀπεχώρησεν.

Ἐπιμένει τῷ δόγματι τὴν φύσιν ἀπάντων ἐκ τῶν εἰρημένων τέτταρων συνίστασθαι καὶ τελευτᾶν εἰς αὐτὰ βουλόμενος. ὀθεν γὰρ ἕκαστον τῶν ὄντων συνέστη, γῆσιν, ἐνταῦθα καὶ ἀπεχώρησεν, εἰς τὰ κοινὰ δηλονότι στοιχεῖα τοῦ κόσμου, γῆν, ἕδωρ, αἶρα τε καὶ πῦρ. ἐσχάτως οὖν ἀγνοοῦσι τὴν Ἱπποκράτους γνώμην καὶ τὸ κατὰ τὴν ἀρχὴν εἰρημένον. οὔτε γὰρ τὸ πάμπαν ἡέρα λέγω τὸν ἄνθρωπον οὔτε ἕδωρ οὔτε πῦρ οὔτε γῆν, ἀντὶ τοῦ μηδ' ὅλως ἀκούοντες. ἐφάνη γὰρ οὐ τὸ μηδ' ὅλως εἶναι τὰ κοινὰ πάντων στοιχεῖα κατὰ τὸ σῶμα βουλόμενος τοῦ ἀνθρώπου ὁ Ἱπποκράτης, ἀλλὰ τοὺς ἐν μόνον ἐξ αὐτῶν λέγοντας μεμφόμενος.

## XVII.

*Eorum enim natura ex praedictis omnibus constat; et ut praedicta sunt a nobis, in id ipsum ex quo constat unumquodque definit, proindeque eo secedit.*

Immoratur suo dogmati naturam omnium censens ex commemoratis quatuor constitui et in eadem finire. Unde enim singula constituta sunt, inquit, illuc etiam recedunt, ad communia scilicet mundi elementa, terram, aquam, aërem et ignem. Prorsus igitur Hippocratis sententiam ignorant et id quod initio dictum est. Neque enim τὸ πάμπαν, in totum hominem dixerim aërem, neque aquam, neque ignem, neque terram pro μηδ' ὅλως, nequaquam et nulla in parte intelligentes. Liquet enim Hippocratem non velle communia omnium elementa nequaquam in corpore humano esse, verum eos qui unum solum ex ipsis dicunt infectari.

Ed. Chart. III. [110. 111.]

Galen. V. (10.)

Τὸ δὲ σῶμα τοῦ ἀνθρώπου ἔχει ἐν ἑαυτῷ αἷμα καὶ φλέγμα καὶ χολὴν διττήν, ἥρουν ξανθὴν τε καὶ μέλαιναν, καὶ ταῦτά ἐστιν αὐτέῳ ἡ φύσις τοῦ σώματος καὶ διὰ ταῦτα ἀλγέει καὶ ὑγιαίνει.

Συντελέσας τὸν περὶ τῶν κοινῶν στοιχείων λόγον, ἐπὶ τὰ τῶν ἐναίμων ζώων, ὧν ἐστὶ καὶ ὁ ἄνθρωπος, ἐν τῇ προκειμένῃ ῥήσει μετέβη, βουλόμενος ἐξ αἵματος καὶ φλέγματος καὶ χολῆς διττῆς, τὴν τε ἐξ ἀρχῆς γένεσιν ἡμῶν γίνεσθαι καὶ τὴν ἐν ὅλῳ τῷ βίῳ διαμονὴν ἐκ τούτων ὑπάρχειν [111] καὶ ταῦτα τὴν ὅλην φύσιν εἶναι τοῦ ἀνθρώπου, τῶν μὲν χυμῶν ἐν τοῖς στερεοῖς περιεχομένων, αὐτῶν δὲ τῶν στερεῶν ἐν τῇ πρώτῃ διαπλάσει κυουμένου τοῦ ζώου, τὴν γένεσιν ἐκ τούτων ἐχόντων. ἐκ γὰρ τοῦ καταμηνίου πάντα τὰ μόρια γέγονεν, οὐκ εἰλικρινοῦς αἵματος ὄντος, ἀλλ' ἔχοντος ἐν ἑαυτῷ διττὰς χολὰς καὶ φλέγμα. δείξει γὰρ ὀλίγον ὕστερον τοῦτο· καὶ μέντοι καὶ τὸ ὑγιαίνει.

## XVIII.

*Corpus autem hominis in se sanguinem et pituitam et bilem duplicem, flavam ac nigram continet. Et haec sua ipsi natura est corporis et per haec dolet et sanum est.*

Finita de communibus elementis dissertatione ad animalium sanguine praeditorum (in quorum numero est et homo). elementa in oratione proposita digressus est; discernens tum nostram ab initio generationem ex sanguine, pituita et duplici bile, flava et nigra constare, tum totius vitae permanfionem, eaque tota esse naturam hominis, quum humores quidem in solidis partibus contineantur; ipsae vero solidae in prima animantis quod gestatur in utero conformatione generationem ex his fortiantur. Nam omnes partes ex menstruo sanguine factae sunt, qui non sincerus est sanguis, sed duplicem in se bilem pituitamque habet; id quod paulo post auctor ostendet. Quin



νεῖν ἡμῖν ἀλγεῖν τε καὶ νοσεῖν ἐκ τούτων φησὶ γίνεσθαι,  
κατὰ τὸν τρόπον καθ' ὃν γίνεται ταῦτα, διὰ τῆς ἔχομένης  
ῥήσεως.

ιβ'.

Ῥγαινεῖν μὲν οὖν μάλιστα, ὁπόταν μετρίως ἔχη ταῦτα τῆς  
πρὸς ἄλληλα χρήσιος καὶ δυνάμιος καὶ τοῦ πλήθους καὶ  
μάλιστα ἢν μεμιγμένα ἦ.

Κατὰ πάντας ἰατροὺς τε καὶ φιλοσόφους τοὺς τελείους  
δογματικούς ἢ συμμετρία τῶν στοιχείων ὑγίειαν ἐργάζεται,  
διττῆς δ' οὕσης τῇ γένει τῆς ἐν ταῖς λογικαῖς αἰρέσεσι στοι-  
χειώσεως, ἢ μὲν ἑτέρα κατὰ παράθεσιν τε καὶ περιπλοκὴν  
τῶν πρώτων σωμάτων τὰς γενέσεις τῶν συνθέτων γενέσθαι  
φησὶν, ἢ δὲ ἑτέρα κατὰ κράσιν. ἢ μὲν οὖν προτέρα τὴν  
συμμετρίαν ἐν τῇ ποροποιῷ τίθεται. ἢ δὲ ἑτέρα κατὰ  
τὴν εὐκράσιαν τῶν στοιχείων ἡμᾶς φησιν, ἥς δηλονότι δό-  
ξης ὁ Ἰπποκράτης ἐστὶν ἡγεμῶν. οὕσης δὲ διττῆς συμμε-

etiam quomodo fiat ut ex his sani simus, doleamus et  
aegrotemus, proxima oratione persequitur.

### XIX.

*Sanum quidem est maxime, quum haec moderatum inter  
se tum facultate tum copia temperamentum habuerint,  
idque praesertim si permixta fuerint.*

Omnium et medicorum et philosophorum, qui abso-  
luti dogmatici sunt, consensu elementorum commoderatio  
sanitatem efficit. Quum autem rationalis sectae prima  
elementorum institutio duplex genere sit; altera apposi-  
tione et complexu primorum corporum generationes com-  
positorum fieri profitetur, altera temperamento. Prior ita-  
que symmetriam in meatuum structura poropoeia ponit;  
secunda ex proba elementorum temperie sanitatem con-  
stare affirmat; cujus nimirum opinionis Hippocrates prin-

Ed. Chart. III. [111.]

Galen. V. (10.)

τρίας, τῆς μὲν ἐν τῇ δυνάμει τῶν κεράννυμένων, τῆς δὲ ἐν τῷ ποσῷ τῆς οὐσίας, ἑκατέρας ἐμνημόνευσεν Ἱπποκράτης εἰπὼν, τῆς τε δυνάμεως καὶ τοῦ πλήθους. τὸ δ' ἐπὶ τέλει τῆς ῥήσεως εἰρημένῳ τὸ καὶ μάλιστα ἦν μεμιγμένα ἢ, τὴν ἀκρίβειαν τῆς δι' ὅλων αὐτῶν κράσεως ἐνδείκνυται. κατὰ γὰρ τὴν τελείως ἀμεμπτατάτην τοῦ σώματος διάθεσιν οὐ μόνον ἡ συμμετρία τῶν τεσσάρων στοιχείων, ἀλλὰ καὶ ἡ δι' ὅλων κράσις ἀκριβοῦται. κατὰ δὲ τὰς φανλοτέρας κράσεις τοῦ σώματος ἐνδέχεται ποτε καθ' ἐν τι μῶριον οὐκ ἴσως, οὐδ' ὁμοίως οὐδὲ δι' ὅλων ἀλλήλοις κεκρασθαι τοὺς χυμοὺς, ἀλλ' ὅταν γε μηδέ πω σαφῶς ἐνέργεια βλάπτεται, μεμπτή μὲν ἐστὶν ἡ ὑγίεια, νόσος δὲ οὐδέ πω.

κ.

Ἀγέει δ' ὁκόταν τι τούτων ἔλασσον ἢ πλεῖον εἴη ἢ χωρεῖσθαι ἐν τῷ σώματι καὶ μὴ κεκραμένον ἢ τοῖς ξύμπτωσι.

ceps existit. Rursus quum duplex sit symmetria seu commoderatio, haec in facultate eorum quae contemperantur, illa in substantiae quantitate, utriusque meminit Hippocrates inquiring, *facultate et copia*. Quod ad sententiae finem dictum est [*et praesertim si commixta sint*] accuratam per tota ipsa contemperacionem innuit. Nam in dispositione corporis maxime inculcata non solum quatuor elementorum commoderatio, sed etiam per tota temperies mixtioque accurate absolvitur. In deterioribus autem corporis temperamentis fieri aliquando potest, in una aliqua parte humores non aequaliter, neque similiter neque per tota invicem esse temperatos; verum quum nondum functio manifeste laeditur, culpata quidem est sanitas, nec dum tamen morbus est.

XX.

Dolet autem ubi horum quicquam vel parcius vel copiosius fuerit aut in corpore separatum, nec reliquis omnibus contemperatum.

Ὡς περ ἐπὶ τῆς ὑγείας τὴν ἀκριβῆ συμμετρίαν ἐν ποσότητι καὶ δυνάμει καὶ τῇ δι' ὅλων ἔθετο κράσει, κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον ἐπὶ τῆς νόσου τὰ τούτων ἐναντία τίθεται, τὸ μὲν ἔλασσαν, ἢ πλεον εἰς τε τὸ ποσὸν τῆς οὐσίας καὶ τὴν δυνάμιν ἀναγαγόν, τὸ δὲ μὴ κεκραῖσθαι τοῖς πᾶσιν εἰς δυσκρασίαν ἢ ἀνωμαλίαν κράσεως, ἢ ὅπως ἂν τις ὀνομάζειν ἐθέλοι.

κα'.

[112] Ἀνάγκη γὰρ ὁκόταν τι τουτέων χωρισθῇ καὶ ἐφ' ἐαυτοῦ στῇ, ἐνθεν τε ἐξέστηκεν, οὐ μόνον τοῦτο τὸ χωρίον ἐπινοσον γίνεσθαι, ἀλλὰ καὶ ἐνθα στῇ καὶ ἐπιχυθῇ, ὑπερεκπιμπλάμενον, ὀδύνην τε καὶ πόνον παρέχειν.

Ὅταν τῶν τεσσάρων τις χυμῶν αὐτὸς κατ' ἐαυτὸν ἴσταιται πού κατὰ τι μόριον, ἀποχωρισθεὶς τῶν ἄλλων καὶ μὴ κεκραμένος ἢ ὅλος δι' ὅλων αὐτοῖς, ὀδυνᾶται τὸ ζῶον ἐν δυσκρασίᾳ γενομένων ἀμφοτέρων τῶν μορίων, ἐνθεν τε ἐξέ-

Quemadmodum in sanitate exquisitam commoderationem in quantitate et facultate et temperamento per tota statuit, eodem modo in morbo horum contraria ponit: minus quidem aut majus ad substantiae quantitatem et facultatem reducens; non autem contemperatum esse omnibus ad intemperiem aut inaequalitatem temperaturae aut quomodocumque aliquis nominare velit.

## XXI.

Necesse namque est quum quid horum secretum fuerit et per se constiterit, non solum eum unde secessit locum morbo affici, sed et eum ubi constiterit et in quem ob exuperantiam diffusum fuerit, dolore ac labore vexari.

Quum quatuor humorum aliquis per se in aliqua parte constiterit ab aliis separatus et non sit totus per tota ipsis contemperatus, animal dolet, dum utraque pars intemperiem experiatur, tum unde discessit; tum in quam transit,

Ed. Chart. III. [112.]

Galen. V. (10. 11.)

στη καὶ εἰς ὃ μετέστη. καὶ μάλιστα τοῦτο γίνεται κατὰ τοὺς ἰσχυροὺς ἔχοντας τὰς δυνάμεις χυμοῦς. οὗτοι γὰρ οὐ μόνον τῷ ποσῷ βαρύνοντες τὸ μόριον, εἰς ὃ κατέσκηψαν, ἀλλὰ καὶ τῷ ποιῷ τὴν ὀδύνην ἐργάζονται, θερμαίνοντες ἢ ψύχοντες σφοδρῶς.

κβ.

Καὶ γὰρ ὁπόταν τι τουτέων ἔξω τοῦ σώματος ἐκρῇ πλεον τοῦ ἐπιπολάζοντος, ὀδύνην παρέχει ἢ κένωσις.

Ἀντὶ τοῦ πλεονάζοντος ἀκουστέον εἰρῆσθαι νῦν τὸ ἐπιπολάζοντος, ἢ εἴπερ μὴ τοῦτο τις ἀκούειν ἐθέλοι, τὸ μὴ κεκραμένον ἅπασι τοῖς ἄλλοις, ἐπιπολάζον οἷητέον εἰρῆσθαι. πιθανὸν γὰρ ἐκάτερον αὐτῶν.

κγ.

Ἦν τ' αὖθις εἰσω ποιήσεται τὴν κένωσιν καὶ τὴν μετάστασιν καὶ τὴν ἀπόκρι-(11)σιν ἀπὸ τῶν ἄλλων, πολλὴ αὐτέω

potissimumque hoc accidit in humoribus, qui validas facultates obtinent. Hi enim non solum quantitate partem in quam decubuerunt aggravantes, sed etiam qualitate dolorem excitant, dum vehementer calefaciunt aut refrigerant.

XXII.

Etenim quum quid horum plus, quam redundet, extra corpus effluat, evacuatio ipsa dolorem concitat.

Ἐπιπολάζοντος, id est innatante, dictum nunc esse loco πλεονάζοντος, id est abundante, intelligendum, aut si non hoc quis velit intelligere, pro non temperatum omnibus aliis per summa innatans, positum esse putabimus. Utrumque enim est probabile.

XXIII.

At si contra intro vacuationem et translationem ac ab aliis secretionem fecerit, duplicem sane dolorem (ut ex

Ed. Chært. III. [112. 113.]

Galen. V. (11.)

ἀνάγκη διπλὴν τὴν ὀδύνην παρέχειν κατὰ τὰ εἰρημένα, ἔνθεν τε ἐξέστη καὶ ἔνθα ὑπερέβαλεν. εἶπον δὴ ἂν φήσω τὸν ἄνθρωπον εἶναι, ἀποφαίνειν αἰὲ ταῦτα ἔόντα καὶ κατὰ νόμον καὶ κατὰ φύσιν.

Ὅτι προείρηται τοῦτο καὶ αὐτὸς ἐδήλωσεν εἰπὼν κατὰ τὰ εἰρημένα. τῇ λέξει γὰρ, οὐ τῇ δυνάμει τῆς νῦν εἰρημένης ῥήσεως διήνεγκεν ἢ μικρὸν ἐμπροσθεν ὑπ' αὐτοῦ γεγραμμένη, καθ' ἣν οὕτως εἶπεν. ἀνάγκη γὰρ ὅταν τι τούτων χωρισθῇ καὶ ὑφ' ἐωυτοῦ στῇ, ἔνθεν τε ἐξέστηκεν, οὐ μόνον τοῦτο τὸ χωρίον νοσερὸν γίνεσθαι, ἀλλὰ καὶ ἔνθα ἂν στῇ καὶ ἐπιχυθῇ ὑπερεμπιπλάμενον, ὀδύνην τε καὶ πόνον παρέχειν. εἰπὼν δὲ ἂν φήσω τὸν ἄνθρωπον εἶναι, ἀποφαίνειν, αἰὲ ταῦτα ἔόντα κατὰ νόμον καὶ κατὰ φύσιν. κατὰ νόμον μὲν εἶπε δηλῶσαι βουλόμενος τὴν τῶν [113] ἀνθρώπων δόξαν, ἣν ἔχουσι περὶ αὐτῶν, κατὰ φύσιν δὲ τὴν τῶν αὐτῶν πραγμάτων ἀλήθειαν. προσέχωμεν οὖν ἤδη ταῖς ἐξῆς

*dictis patet) concitare necesse est, et unde secessit et ubi exuperat. Dixi sane quaecunque hominem esse affirmavero, ea me demonstraturum eadem semper esse et lege et natura.*

Hoc superius esse comprehensum etiam ipse innuit, quum dicit, ut ex dictis patet, nam dictione, non potestate a nunc dicta oratione differt, quam paulo ante adduxit, ubi in hunc modum inquit: *Necesse enim est quum aliquod horum secesserit et per se constiterit, non solum locum ex quo secessit morbo affici, sed eum etiam ubi constiterit et in quem ob exuperantiam diffusum fuerit, dolore laboreque vexari.* Quum autem ait: *Quae vero hominem esse dixero, ea semper secundum legem et secundum naturam inesse monstrabo.* Secundum legem quidem dixit, volens innuere hominum opinionem, quam de ipsis habent, secundum naturam vero ipsarum rerum veritatem. Attendamus igitur jam verbis ipsius subsequenter, ut

Ed. Chart. III. [113.]

Galen. V. (11.)

ρήσειςιν, ἵνα γνῶμεν, εἰ ὅπερ ὑπέσχετο κατὰ τὰς ἀρχὰς τοῦ συγγράμματος νῦν ἀποδίδωσι.

κδ'.

Φημί δὴ εἶναι αἷμα καὶ φλέγμα καὶ χολήν ξανθήν τε καὶ μέλαιναν· καὶ τουτέων μὲν πρῶτον κατὰ νόμον τὰ ὀνόματα διωρίσθαι φημί καὶ οὐδενὶ αὐτέων τούτῳ ὄνομα εἶναι, ἔπειτα κατὰ φύσιν τὰς ιδέας κειχωρίσθαι, καὶ οὔτε τὸ φλέγμα οὐδὲν εἰκέναι τῷ αἵματι, οὔτε τὸ αἷμα τῇ χολῇ, οὔτε τὴν χολήν τῷ φλέγματι. πῶς γὰρ ἂν εἰκότα εἴη ταῦτα ἀλλήλοισιν, ὧν οὔτε τὰ χρώματα ὅμοια φαίνεται προσορώμενα, οὔτε τῇ χειρὶ ψάλλοντι ὅμοια δοκεῖ εἶναι; οὔτε γὰρ θερμὰ ὁμοίως ἐστὶν, οὔτε ψυχρὰ, οὔτε ξηρὰ, οὔτε ὑγρὰ.

Καὶ σαφὴς ὁ λόγος αὐτοῦ πᾶς ἐστὶ καὶ ἀποδείκνυσιν ὁ προὔθετο. κατὰ μὲν γὰρ τὴν προκειμένην ταύτην ῥῆσιν ἔδειξε τετταρας εἶναι χυμοὺς ἐν τῷ σώματι διαφέροντας

cognoscamus, an quod initio operis pollicitus est nunc praeftet.

#### XXIV.

Dico etiamnum sanguinem esse et pituitam et bilem tum flavam tum nigram. Atque horum quidem nomina ex lege distincta esse assero nullique ipsorum idem esse nomen inditum. Deinde species natura distinctus esse nullamque pituitam similem esse sanguini, neque bili sanguinem, neque bilem pituitae. Quo namque modo haec inter se similia fuerint, quorum neque colores conspicientibus similes apparent, neque qualitates manui tangenti similes esse videntur? Neque enim calida consimiliter sunt, neque frigida, neque sicca, neque humida.

Tota ipsius oratio manifesta est et quod instituerat demonstrat. Nam proposita hac serie quatuor esse humores in corpore invicem differentes docuit. In subse-

Ed. Chart. III. [113.]

Galen. V. (11.)

ἀλλήλων· ἐν δὲ ταῖς ἐφεξῆς, ὅτι καὶ κατὰ φύσιν εἰσὶν οὗτοι πάντες, οὐχ εἰς ἕξ αὐτῶν. ἀλλ' ἐν γὰρ τῇ προκειμένη ταύτῃ ῥήσει καὶ χροῖα καὶ συστάσει καὶ θερμότητι καὶ ψυχρότητι διαφέρειν ἀλλήλων φησὶ τοὺς χυμούς· καὶ γὰρ καὶ φαίνεται σαφῶς ταῦτα· προσκρούεται δὲ ἴσως τισὶ τὸ καὶ ξηρότητι χυμὸν χυμοῦ διαφέρειν, ἀπάντων τῶν χυμῶν ὑγρῶν ὄντων. ἀναιρεῖται οὖν οὗτοι τὸ μὴδ' ὑγρότητι διαφέρειν αὐτοὺς, εἴπερ γ' ὑγρότερον ἕτερον ἕτερον συγχωροῦσιν εἶναι. καὶ μέντοι καὶ φαίνεται σαφῶς τοῦτο κατὰ πάντας τοὺς χυμούς. ἢ τε γὰρ ξανθὴ χολὴ πολλάκις μὲν ἐξηγραινεται σφοδρῶς, ἥνικα μὴδὲ ξανθὸν, ἀλλ' ὠχρὸν αὐτῆς γίγνεται τὸ χρῶμα, πολλάκις δ' ὥσπερ λεκιθοσ γίγνεται παχεῖα, διότι καὶ λεκιθώδης ὀνομάζεται πρὸς τινων· ἢ τ' αὖ μέλαινα διαπαντός ἐστι παχύτερα τῆς ὠχρᾶς τε καὶ ξανθῆς, οὐκ ὀλίγον δὲ οὐδὲ κατ' αὐτὴν ἐστι τὸ μᾶλλον τε καὶ ἥττον, ὥσπερ γὰρ καὶ τὸ αἷμα. φαίνεται γὰρ τοῦτο, ποτὲ μὲν οὕτως ὑγρὸν, ὡς ῥεῖν, ποτὲ δ' ἱκανῶς παχύν· τὸ φλέγμα δὲ ἔχον τὴν αὐτὴν ἀναλογίαν ἰδεῖν ἐστι τῇ κατὰ τοὺς εἰρη-

quenti vero, quod etiam secundum naturam hi omnes existant, non unicus ex ipsis, sed in hac praesenti oratione humores ait et colore et consistentia et calore et frigore invicem differre, id quod etiam manifesto apparet. Perturbat autem fortasse quosdam, quod humor ab humore siccitate discrepet, quum omnes humores sint liquidi et humidi. Negent igitur hi, quod neque humiditate ipsi differant, liquidem alterum altero humidiores esse concedunt, quod in omnibus pariter humoribus apparet. Etenim flava bilis vehementer humescit saepe, quum color ipsius non flavus, sed pallidus efficitur, saepe vero vitelli modo crassescit, eoque a nonnullis nominatur vitellina: atra bilis perpetuo crassior est pallida et flava, non parva minoris majorisque ratione, quemadmodum et sanguis. Nam hic interdum humidus adeo, ut fluat, interdum crassus admodum apparet. Pituitam autem commemoratis humoribus proportionem respondere videas. Va-

Ed. Chart. III. [113. 114.]

Galen. V. (11.)

μένους χυμούς. υπαλλάττεται γὰρ ἐν πάχει καὶ λεπτότητι, ποτὲ μὲν ὕδατῶδες ὄν, ἔστι δ' ὅτε παχυνόμενον, ὡς εἰκέναι πῦρ. συμβαίνει δὲ τοῦτο τοῖς χυμοῖς, ὡς ἂν οὐκ οὖσιν ὄντως στοιχείοις, ὥσπερ ὕδωρ καὶ γῆ καὶ ἀήρ καὶ πῦρ ἔστιν. ἕκαστος γὰρ αὐτῶν ἐκ τῶν τεττάρων τούτων γέγονεν, ἐπικρατοῦντος ἄλλου κατ' ἄλλο αὐτῶν, ὡς δὴ πολλάκις ἐμάθετε.

κῆ.

Ἀνάγκη τοίνυν, ὅτε τοσοῦτον διήλλακται τὴν ιδέην τε καὶ τὴν δύναμιν ἀλλήλων, μὴ ἐν αὐτὰ εἶναι, εἴπερ μὴ πῦρ τε καὶ ὕδωρ ἐν καὶ ταυτὸν ἔστιν.

[114] Ἀλλόκοτος μὲν ἡ δόξα τῶν ἡγουμένων ἐν εἶναι τὸν ἄνθρωπον, ὅμως ὁ Ἱπποκράτης ἀντιλέγων αὐτῇ φαίνεται διὰ σπουδῆς ἰσως τινῶν κατ' αὐτὸν ὄντων ἐπιφανῶν ἀνδρῶν, οἱ ταύτην ἐπρέσβειον τὴν δόξαν. ὅπου γὰρ καὶ συγγράμματα πλεῖστα παλαιῶν ἀνδρῶν οὐκέτι σώζεται, πολὺ δὴ μᾶλλον οὐδὲ τὰς ἀγράφους δόξας εἰκὸς εἶναι αὐτῶν

riat enim crassitie et tenuitate, dum nunc est aquea, nunc crassa, ut pus repraesentet. Accidit hoc humoribus, qui non vere sunt elementa, quemadmodum aqua, terra, aër et ignis sunt. Singuli enim ex quatuor his generati sunt, ita ut in alio aliud ipforum praepolleat, quemadmodum subinde didicistis.

XXV.

Quum itaque tantopere inter se tum idea tum facultate differant, ea non unum esse necesse est, nisi ignis et aqua unum et idem sint.

Quamvis absurda eorum sit opinio, qui hominem unum esse arbitrantur, Hippocrates tamen studiose ei contradicere videtur, forte quod aliqui illius tempore fuerint insignes viri, qui hanc opinionem celebrarent. Quum enim plurima veterum virorum opera non amplius superflint, multo verisimilius est opiniones ipforum nullis mandatas literis



Ed. Chart. III. [114.]

Galen. V. (11.)

διασώζεσθαι, καὶ μάλιστα ὅτι μηδ' ἔγραψαν ἔτι οἱ σύγγραμ-  
μα μηδὲν, ὥσπερ Σωκράτης καὶ ὁ Πυθαγόρας καὶ τῶν  
καθ' ἡμᾶς ἐνδόξων ἰατρῶν Κόϊντος. ἐτι δὲ μᾶλλον ἐστὶ  
πιστεῦσαι πολλοὺς ἄνδρας ἐπιφανεῖς γεγονέναι ζῶντας,  
ἀποθανόντων δ' αὐτῶν ἀπολωλέναι τὰς περὶ τῶν δογμά-  
των ὑπολήψεις, ὅποτε καὶ Πλάτωνος τσαῦτα σύγγραμ-  
ματα γράψαντος ὅμως οἱ μαθηταὶ λέγουσιν εἶναι τινα  
παρὰ τὰ γεγραμμένα τῶν ἀγράφων δογμάτων αὐτοῦ. ὥσπερ  
δὲ τοῖς μαθηταῖς ἄγραφα δόγματα λέγουσιν εἶναι πιστεῦο-  
μεν, οὕτω καὶ τῷ Ἱπποκράτει πιστεῦομεν εἶναι τινας, οἳ  
γῆν μόνην ἔλεγον εἶναι κοινὸν ἀπάντων στοιχείον, ἐν ἀν-  
θρώπῳ δὲ χολήν, ἣ φλέγμα. καὶ γὰρ καὶ νῦν οἶδά τινας  
ἄλλα γράφοντας, ὧν τὰ σύγγραμματα τοῖς μὲν ἤδη συνα-  
πέθανε, τοῖς δὲ συντεθνήσκειται, καθάπερ καὶ τοῦ λέγοντος  
ἀπάντων εἶναι μητέρα καὶ τιθήνην καὶ ἀρχὴν καὶ στοιχείον  
τὴν γῆν· αὐτὴν γὰρ καὶ τὸν οὐρανὸν γεννῆσαι, καθάπερ  
Ἡσίοδος φησι, καὶ τὰ ζῶα τὰ κατ' αὐτήν. καὶ τῶν Ἀρχι-  
γενεῶν δὲ τις, ἄνθρωπος οὐ φαυλότατος, ἐπέπειστο μὴτ' ἐν

intercidisse, praeferunt quoniam nonnulli ne ullum qui-  
dem opus conscripserunt, quemadmodum Socrates, Pytha-  
goras et ex claris nostra tempestate medicis Quintus. Prae-  
terea magis licet credere multos viros illustres, dum vive-  
rent, extitisse; ipsis autem fato defunctis de dogmatibus  
opinionem interjisse, quum et Plato tot conscripsit opera:  
discipuli tamen quaedam ipsius placita non memoriae pro-  
dita esse dicant praeter ea quae scripta videmus. Quem-  
admodum vero discipulis dogmata non prodita esse dicen-  
tibus fidem accommodamus; ita etiam Hippocrati extitisse  
nonnullos credimus, qui terram solam commune omnium  
elementum esse dicerent, in homine autem bilem aut pi-  
tuitam. Etenim nunc etiam quosdam novi, qui alia scri-  
pserunt, quorum opera partim cum ipsis perierunt, par-  
tim peribunt, sicut ejus, qui terram omnium esse matrem,  
nutricem, principium et elementum affirmat; ipsam namque  
etiam coelum generasse et animantia quae in ea habentur,  
uti Hesiodus tuetur. Jam vero ex Archigenis sectatoribus

Ed. Chart. III. [114.]

Galen. V. (11.)

ταῖς εισπνοαῖς εἰσὼ τοῦ σώματος εἶναι τὸν αἶρα μὴτ' ἐν  
ταῖς εκπνοαῖς ἔξω. καὶ ἄλλος τις ἐβούλετο τὸν πρῶτον  
καὶ στοιχειώδη χυμὸν εἶναι φλέγμα. μὴ τοίνυν ζητήσωμεν  
ὀνόματα τῶν τὰς ἀλλοκότους δόξας ταύτας πρῶτον ἀποφη-  
ναμένων. εἰ γὰρ ὅτι Θαλῆς ἀπεφήνατο στοιχείον μόνον  
εἶναι τὸ ὕδωρ ἐκ συγγράμματος αὐτοῦ δεικνύναι οὐκ ἔχο-  
μεν, ἀλλ' ὁμῶς ἅπασι καὶ τοῦτο πεπίστευται.

καὶ

Γνοίης δ' ἂν τοῖσδε ὅτι οὐχ ἐν ταῦτα πάντα ἐστὶν, ἀλλ'  
ἕκαστον αὐτέων ἔχει δυνάμιν τε καὶ φύσιν τὴν ἑωυτέου.  
ἦν γὰρ τινι διδῶς ἀνθρώπῳ φάρμακον, ὃ τι φλέγμα ἄγει,  
ἀπεμέεται σοι φλέγμα· καὶ ἦν διδῶς φάρμακον, ὃ τι χολ-  
λὴν ἄγει, ἐμέεται σοι χολή. κατὰ τὰ αὐτὰ δὲ καὶ χολ-  
λὴν μέλαιναν καθαίρει, ἦν διδῶς φάρμακον, ὃ τι χολὴν  
μέλαιναν ἄγει. καὶ ἦν τρώσης αὐτέῳ τοῦ σώματος μέρος  
τι, ὥστε τραῦμα γενέσθαι, ῥηήσεται αὐτέῳ αἷμα. καὶ

aliquis, vir non omnino pessimus, crediderat neque inspi-  
ratione aërem in corpus ingredi, neque in expiratione  
foras egredi. Item alius quidam primum et elementarem  
humorem pituitam esse volebat. Ne igitur inquiramus  
nomina illorum, qui absurdas has opiniones primum edi-  
derint. Etsi enim quod Thales aquam solam esse elemen-  
tum pronunciavit ex ipsius libris ostendere nequeamus,  
attamen hoc quoque omnibus persuasum est.

## XXVI.

At vero ex his noveris quod non unum haec omnia sint,  
sed suam quodque ipsorum et facultatem et naturam  
obtineat. Si enim cuidam homini medicamentum dede-  
ris, quod pituitam educat, pituitam tibi evomet; si me-  
dicamentum quoque dederis, quod bilem ducat, tibi bilis  
evometur. Eadem quoque ratione atram bilem purgat  
medicamentum quod dederis atram bilem ducens. Quod  
si ipsi aliquam corporis partem sauciaris ita, ut vulnus

ταῦτα ποιήσει πάντα σοι πάσαν ἡμέρην τε καὶ νύκτα καὶ χειμῶνός τε καὶ θέρεος, με- (12) χρίς ἂν θανάτος ἢ τὸ πνεῦμα ἔλκειν ἐς ἑωυτὸν καὶ πάλιν μεθιέναι, θανάτος δὲ ἔσται, ἔστ' ἂν τινος τούτων στερηθῇ τῶν συγγεγονότων· συγγέγονε δὲ ταῦτα τὰ εἰρημένα. πῶς γὰρ οὐ συγγέγονε; πρῶτον μὲν γὰρ φανερώς ἐστίν ὁ ἄνθρωπος ἔχων ἐν ἑωυτῷ ταῦτα πάντα αἰεὶ, ἕως ἂν ζῇ, ἔπειτα δὲ γέγονεν ἐξ ἀνθρώπου ταῦτα πάντα ἔχοντας, ἔπειτα τέθραπται ἐν ἀνθρώπῳ ταῦτα πάντα ἔχοντι, ὅκῃσα ἔγωγε νῦν φημί τε καὶ ἀποδείκνυμι.

[115] Ἐν μὲν τῇ προτέρᾳ ρήσει δέδεικται πρὸς αὐτοῦ σαφῶς τε ἅμα καὶ ἀληθῶς, ὥς ἔχει ἄνθρωπος ἐν ἑαυτῷ πάντα, χολὰς καὶ φλέγμα καὶ αἷμα· κατὰ δὲ τὴν προκειμένην οὐ τοῦτο μόνον ἐπιδεικνύει, ἀλλ' ὅτι καὶ κατὰ φύσιν ἐστίν, οὐ, καθάπερ ἐνιοὶ φασιν, ἐν ἐξ αὐτῶν. αἱ μὲν οὖν ἄλλαι δόξαι τῶν ἑνα λεγόντων εἶναι κατὰ φύσιν ἐν τῷ σώματι χυμὸν εὐέλεγκτοι· ἡ δὲ τῶν τὸ αἷμα φασκόντων

fiat, effluet ipsi sanguis. Atque haec tibi totam diem noctemque tum hieme tum aestate observabuntur, quamdiu spiritum homo ad se trahere vicissimque reddere valebit. Valebit autem, quoad aliquo eorum quae cognata sunt privatus fuerit. Cognata vero sunt ea praedicta. Quomodo enim non essent cognata? Primum quidem haec omnia homo, quoad vita fruitur, semper in se manifeste continet; deinde ex homine natus est haec omnia, habente; postremo in homine nutritus est haec continente omnia, quae nunc ego assevero ac demonstro.

Superiore oratione ipse demonstravit manifeste simul et verè hominem omnia in se habere, bilem utramque, pituitam et sanguinem. In praesenti vero non hoc solum ostendit, sed etiam quod secundum naturam sint, non (ut quidam aiunt) unum ex ipsis. Aliae igitur opiniones eorum, qui unicum humorem in corpore secundum naturam esse referunt, facile possunt convinci. At illorum, qui

Ed. Chart. III. [115.]

Galen. V. (12.)

οὐκ εὐκαταφρόνητος, ἀλλὰ μεγάλου τινὸς ἀγῶνος δεῖται πρὸς τὸ καταβάλλειν αὐτήν. ἐνστήσασθαι δὲ καιρὸς ἤδη τὴν ἀρχὴν ἀπὸ τοῦ πρόσθεν εἰρημένου τῷ ἀνδρὶ ποιησαμένους. λέγει δὲ ὧδε πῶς. Ἀξιῶ δ' ἔγωγε τὸν λέγοντα αἷμα μου-  
νον εἶναι τὸν ἄνθρωπον καὶ ἄλλο μηδὲν δεικνύναι αὐτὸν μὴ μεταλλάσσοντα τὴν ἰδέην μηδὲ γίνεσθαι πάντοϊον, ἀλλ' ἢ ὥρην τινὰ τοῦ ἐνιαυτοῦ, ἢ τῆς ἡλικίης τοῦ ἀνθρώπου, ἐν ᾗ αἷμα ἐν ἐόν φαίνεται μῦνον ἐν τῷ ἀνθρώπῳ. εἰκὸς γάρ ἐστιν εἶναι μίαν γέ τινα ὥρην, ἐν ᾗ φαίνεται αὐτὸ ἐφ' ἐωυτῷ ἐν ἐόν. Ἐὰν οὖν τούτῳ τῷ λόγῳ προσθήσῃς τὸ κατὰ τὴν νῦν ἡμῖν προκειμένην ῥῆσιν ἀποδεικνύμενον, ὁλό-  
κληρον ἐργάσῃ τὸ δόγμα τοῦ Ἱπποκράτους· ἀποδείκνυται γὰρ ἐνταῦθα μήτε ὥραν μίαν ἐνὸν εἶναι τινα τοιαύτην μήθ' ἡλικίαν, ἐν ᾗ τὸν ἄνθρωπον ἐπιδείξει τις οὐ μετέχοντα τῶν ἄλλων χυμῶν. ἀλλὰ καὶ διὰ τῶν καθάρσεων. καὶ γὰρ ἂν ὅς τι φάρμακόν ἦτοι χολὴν ἄγον ἢ φλέγμα, κενού-  
μενον ὅψει τὸ πρὸς αὐτοῦ πεφυκὸς ἔλκεσθαι, ὥς ἐν παντὶ

sanguinem affirmant, non contemnenda est, sed magnum aliquod certamen, quo subvertatur, requirit. Hæc autem aggredi jam tempus est, exordio ab eo, quod prius vir dixit, desumpto. Dicit autem hunc in modum. Ego vero censeo, qui hominem sanguinem duntaxat et nihil aliud esse asserit, ut is nec ideam ipsum transmutare nec universae mutationi fieri demonstrat obnoxium, aut saltem tempestatem anni aliquam aut ullam hominis aetatem ostendat, qua sanguis unum existens elementum solus inesse homini appareat. Verisimile namque est tempestatem unam quandam esse, qua is unum per se existens appareat. Si igitur huic sermoni adjeceris id, quod in sententia modo nobis proposita demonstratur, integrum Hippocratis dogma efficies, Nam ostenditur inibi, neque anni tempestatem aliquam hujusmodi esse neque aetatem, in qua hominem commonstret aliquis aliorum humorem non esse participem: imò etiam per purgationes liquet. Si namque dederis alicui medicamentum vel bilem ducens vel pituitam, id vacuari videbis, quod ab eo trahi natum

Ed. Chart. III. [115.]

Galen. V. (12.)

καιρῷ πάντων περιεχομένων ἐν τῷ σώματι. τούτῳ δὲ ἐνίστανται τῷ λόγῳ τινὲς οὐ συγχωροῦντες ἔλκειν τὸ καθαρτικὸν ἐκ τοῦ σώματος τὸν οἰκείον χυμὸν, ἄλλὰ μεταβάλλειν εἰς ἣν αὐτὸ πέφυκεν ιδέαν. ἀλλ' ὅτι γε ψευδὴς ὁ λόγος αὐτῶν ἐπιδέδεικται μὲν ἡμῖν καθ' ἐν ὑπόμνημα περὶ τῆς τῶν καθαιρόντων φαρμάκων δυνάμεως ἐπιγεγραμμένον, εἰρήσθω δὲ καὶ νῦν ἐν τι τῶν ἐν ἐκείνῳ λελεγμένων ἕνεκα παραδείγματος. ἐθεάσασθε γὰρ ἐπ' αὐτῶν τῶν ἔργων τῆς τέχνης οὐκ ὀλίγας ἐλεγχομένους τοὺς μὴ συγχωροῦντας ἔλκεσθαι τὸ κενούμενον ὑπὸ τῶν καθαιρόντων φαρμάκων, οἷον οἱ ὑδεριῶντες τῷ ἀσκήτῃ καλουμένῳ λαβόντες μὲν ὑδραγωγὸν φάρμακον ἐκκενοῦνται πλήθος οὐκ ὀλίγον ὑδατώδους ὑγρότητος καὶ προστέλλονται τὸν ὄγκον τῆς γαστροῦς. εἰ δὲ χολῆς ξανθῆς ἢ μελαίνης ἀγωγὸν αὐτοῖς τις δοίη φάρμακον, ὀλιγοστόν τ' ἐκκενοῖ τὸν χυμὸν, ὃ τ' ὄγκος αὐτοῖς τῆς γαστροῦς οὐ μόνον οὐδὲν ἐλάττων, ἀλλὰ καὶ μείζων γίνεται. τοῦναντίον δὲ συμβαίνειν ἐπὶ τῶν δι' ἐμφραξιν ἥπατος ἰκτεριῶντων ἐθεάσασθε, προεκφραχθέντος γὰρ αὐ-

est, ut quum omni tempore omnes in corpore contineantur humores. Huic autem rationi quidam renituntur, qui non concedunt purgans medicamentum familiarem ex corpore humorem attrahere, sed in formam in quam natum est transmutare. Verum quod falsa sit ipsorum sententia, commentario uno de facultatibus medicamentorum purgantium inscripto a nobis demonstratum est. Dicitur autem etiam nunc unum quippiam eorum, quae illic enarrata sunt, causa exempli. Vidistis enim in ipsis artis operibus non raro convinci eos, qui id, quod evacuetur, a medicamentis purgantibus trahi non admittunt: utpote hydero ascite dicto laborantes, medicamento aquam ducente sumpto, non exiguam aquosi humoris copiam evacuant tumoremque ventris demittunt. Quod si flavae bilis aut nigrae eliciens medicamentum ipsis aliquis propinet, paucissimum evacuabit humorem et tumor ventris non modo nihilo minor, sed etiam major evadet. Contrarium accidere ictero ex jecoris obstructione laborantibus con-

Ed. Chart. III. [115. 116.]

Galen. V. (12.)

τοῖς τοῦ σπλάχνου διὰ τῶν τοῦτο δρᾶν δυναμένων φαρμάκων, ὅταν ἐπιδοθῇ τὸ χολαγωγόν, ἢ τε κένωσις παμπόλλη γίνεται τοῦ πλεονάζοντος χυμοῦ, παύεται τε παραχρῆμα τὸ πάθημα. τὸ δὲ τούτοις ἀνάλογον ἴστε καπὶ τῶν ὑπὸ φλέγματος ἢ χολῆς μελαίνης ἐνοχλουμένων γινόμενον· καὶ γὰρ κενοῦται πάμπολυς ὁ λυπῶν χυμὸς, οἳ τε κάμνοντες ὀνίανται μεγάλως. εἰ τοίνυν ἔλκονται μὲν ἐκ τῶν καθαρτικῶν τοιαῦτα, τὰ δὲ φάρμακα κατὰ πᾶσαν ἡλικίαν τε καὶ ὥραν καθαίρει, διὰ παντός εἰσιν οἱ τέταρες χυμοὶ κατὰ σῶμα τᾶνθρώπου. ἐχρῆν γὰρ, καθάπερ ἔμπροσθεν ἐλέχθη, καὶ μίαν γοῦν τινα ὥραν τοῦ ἐνιαυτοῦ ἢ τῆς ἱλικίας τοῦ ἀνθρώπου φαίνεσθαι μόνον ἔχουσαν τὸ αἷμα, τῆς δόξης ἀληθοῦς ὑποτεθείσης εἶναι τῶν ἀποφνηαμένων αἷμα μόνον εἶναι τὴν τοῦ ἀνθρώπου φύσιν, [116] ὅπερ ἐστὶ ταῦτόν τῳ ἔξ αἵματος μόνου διαπεπλάσθαι πάντ' αὐτοῦ τὰ μόρια τρέφεσθαι τε διὰ παντός αἵματι μόνῳ. διττῶς δὲ τοῦ αἵματος λεγομένου, τοῦ μὲν, ὅπερ ἐν ταῖς φλεβοτομίαις καὶ τοῖς τρώμασι κενούμενον φαίνεται, μετέχοντος, ὡς ἐδείκνυμεν,

Spexistis; nam deobstructo prius ipsis viscere medicamentis id efficiendi facultate donatis quum bilem ducens exhibitum fuerit, et copiosa redundantis humoris vacuatio fit et affectus statim cessat. His simile novistis etiam in his fieri, qui pituita aut atra bile infestantur. Etenim multus qui vexat humor evacuat et aegroti magnopere juvantur. Si igitur hisce purgantibus talia trahuntur et medicamenta omni aetate et anni tempore purgant, perpetuo quatuor in corpore humano existunt. Oportebat enim, sicut prius dictum est, saltem unum aliquod anni tempus aut hominis aetatem, quae solum sanguinem haberet, apparere, si opinio eorum, qui solum sanguinem naturam hominis esse prodiderunt, vera statuatur: quod idem est, ac si omnes ipsius partes ex solo sanguine conformentur nutrianturque semper solo sanguine. Porro quum bifariam sanguis dicatur, alter, qui in venae sectionibus et valneribus vacuari cernitur, utriusque bilis et pituitae, ut ostendi, particeps, alter autem purus, since-

Ed. Chart. III. [116.]

Galen. V. (12.)

ἀμφοτέρων τε τῶν χολῶν καὶ τοῦ φλέγματος, ἑτέρου δὲ τοῦ καθαροῦ τε καὶ εἰλικρινοῦς ἀμίκτου τε τῶν ἄλλων χυμῶν, ἐκ μὲν τοῦ κατὰ τὸ πρότερον σημαινόμενον αἵματος ἀληθές ἴσως ἐστὶ διαπλάττεσθαι τὸ κνούμενον, ἐκ δὲ τοῦ κατὰ τὸ δεύτερον οὐκ ἀληθές· οὐδέποτε γὰρ ἐν ταῖς κνούσαις μόνον γίνεται τοῦτο. διὰ τί δὲ προσέθηκα τῷ λόγῳ τὸ ἴσως, οἶμαι γινώσκειν ὑμᾶς. ἐν γὰρ τοῖς περὶ σπέρματος ὑπομνήμασιν ἐδείχθη τὰ πλεῖστα μόρια τοῦ σώματος ἐκ τοῦ σπέρματος γιγνόμενα, μόνων τῶν σαρκωδῶν ἐξ αἵματος διαπλασσομένων. ἀλλ' ἐπεὶ μὲν τοῦ σπέρματος ὀλίγος ἐστὶν ὁ καταβαλλόμενος εἰς τὰς μήτρας ὄγκος, ἡ τροφή δὲ αὐτῷ καὶ ἡ αὔξησις ἐκ τοῦ αἵματος γίνεται, διὰ ταῦτ' ἂν τις ὀλίγου δεῖν ἐξ αἵματος φαίη διαπλάττεσθαι τὰ μόρια; καθ' ὅσον δὲ τὸ σπέρμα τὴν γένεσιν ἐξ αἵματος ἔσχε, κατὰ τοῦτο ἂν τις ἐξ αἵματος εἶναι λέγων τὴν γένεσιν τοῦ κνούμενου δοῦναι ἀληθεύειν, ἀλλ' οὐκ ἐξ εἰλικρινοῦς αἵματος ἀμίκτου τῶν ἄλλων χυμῶν, ἀλλ' ἐκ τοῦ κατ' ἐπικράτειαν ὀνομασμένου. τριαύτη μὲν τίς ἐστὶν ἡ ὅλη διάνοια τῆς

rus neque cum aliis humoribus mixtus, ex eo sanguine secundum prius significatum conceptum efformari verum fortassis est, ex eo autem, qui secundo, falsum. Nunquam enim solus hic in iis, quæ uterum gerunt, gignitur. Cur autem adjecerim sermoni *fortassis*, vos non latere arbitror. Nam in commentariis de femine plurimas corporis partes ex femine generari docuimus; solas autem carnosas ex sanguine conformari. Sed quia exigua seminis moles est, quæ in uteros conjicitur, nutrimentum vero ipsi et incrementum ex sanguine obvenit, ideo quis partes prope-modum universas ex sanguine conformari dixerit? Quatenus autem semen generationem ex sanguine obtinet, eatenus concepti generationem ex sanguine esse si quis dicat, vera fateri videbitur, sed non ex sincero sanguine aliis humoribus non commixto, sed ex eo, qui per excellentiam nominatus est. Hujusmodi sane totus praepositæ orationis sensus est. Particularium vero in ea hic erit:

Ed. Chart. III. [116.]

Galen. V. (12.)

προκειμένης ῥήσεως. τῶν δὲ κατὰ μέρος ἐν αὐτῇ πρῶτον μὲν ἐπισημῆνασθαι προσήκει τὸ κοινὸν οὐ μόνον ἰατρῶν ἔθος, ἀλλὰ καὶ πάντων Ἑλλήνων ὀνομαζόντων χολὴν ἀνευ προσθήκης, ὅταν τὴν ἀχρὰν ἢ τὴν ξανθὴν δηλώσαι βούληθῶσιν. ὅτι δὲ ταῦτα ἄμφω ὀνόματα καθ' ἐν εἶδος χυμοῦ λέγεται διαφέροντος ὑγρότητι καὶ ξηρότητι, μικρὸν ἐμπροσθεν εἴρηται μοι. τὰς δὲ ἄλλας ἀπάσας χολὰς μετὰ προσθήκης ὀνομάζουσιν ἰώδη καλοῦντες, ἢ μελαιναν, ἢ ἐρυθράν, ἢ πρασοειδῆ. δεύτερον δ' ἐπὶ τῷδε κατὰ τὴν προκειμένην ῥῆσιν ἐπισημῆνασθαι προσήκον· ἐνθα φησί· μέχρις ἂν ἔλκειν δυνατός ἢ τὸ πνεῦμα εἰς ἑαυτὸν καὶ πάλιν μεθιέναι. δῆλον γὰρ ἔστι τὴν μὲν εἰσπνοὴν ἐλκόντων τῶν ἀναπνευστικῶν ὀργάνων τὸν ἔξωθεν αἶρα βούλεσθαι γυγνόμενῃν, τὴν δ' ἐκπνοὴν μεθιέντων. εἴτα τρίτον, ἐνθα φησί· ἔστ' ἂν τινος στειρηθῇ τῶν συγγεγονότων. βούλεται γὰρ οὐ μόνον ὅταν αἵματος στερηθῇ τὸ ζῶον ἀποθνήσκειν, ἀλλὰ καὶ φλέγματος, ἢ ξανθῆς, ἢ μελαίνης χολῆς.

primum significare convenit communem non solum medicorum consuetudinem, sed omnium quoque Graecorum, qui bilem sine adjectione nominant, quum pallidam aut flavam indicare voluerint. Caeterum quod haec utraque nomina de una humoris specie dicantur differentis humiditate et siccitate, paulo ante a me expositum est. Reliquas omnes biles cum appendice nominant aeruginosam dicentes aut nigram aut rubram aut porraceam. Secundum ad hoc in serie proposita indicare oportet, ubi inquit: quousque spiritum in se possit attrahere et rursus emittere. Constat enim inspirationem velle ipsum fieri instrumentis respiratoriis externum aërem attrahentibus, expirationem vero emittentibus. Deinde tertium, ubi ait: quoad aliquo cognatorum privatus fuerit. Vult enim non solum quum sanguine animal privatum fuerit interire, sed etiam quum aut pituita aut flava aut nigra bile.



κς.

Οἱ δὲ λέγοντες ὡς ἔν ἐστιν ὁ ἄνθρωπος, δοκέουσί μοι ταύ-  
 τη τῇ γνώμῃ κεχρησθαι. ὁρῶντες τοὺς πίνοντας τὰ φάρ-  
 μακα καὶ ἀπολλυμένους ἐν τῇσιν ὑπερκαθάρσσει τοὺς  
 μὲν χολὴν ἐμέ- (13) ὄντας, τοὺς δὲ τινὰς φλέγμα, τοῦ-  
 το ἕκαστον αὐτέων ἐνόμισαν εἶναι τὸν ἄνθρωπον, ὃ τι  
 καθαιρόμενον αὐτὸν ἴδον ἀποθανόντα. καὶ οἱ τὸ αἷμα  
 φάντες εἶναι τὸν ἄνθρωπον τῇ αὐτῇ γνώμῃ χρεόνται.  
 ὁρῶντες ἀποσφραζομένους τοὺς ἀνθρώπους καὶ τὸ αἷμα  
 ῥέον ἐκ τοῦ σώματος τοῦτο νομίζουσιν εἶναι τὴν ψυχὴν  
 ἐν τῷ ἀνθρώπῳ. καὶ μαρτυρίῳσι τουτέοισι πάντες χρε-  
 ονται ἐν τοῖσι λόγοισιν.

[117] Οἱ δὲ λέγοντες, φησὶν, ὡς ἔν ἐστιν ὁ ἄνθρω-  
 πός, ὡς πολλῶν ὄντων τῶν λεγόντων, αὐχ' ἐνός. ἐξ ὧν ὁ  
 οὖν ἑαυτοὺς ἐπεπείκεισάν οἱ τῶν τεττάρων χυμῶν ἓνα τινὰ  
 νομίσαντες ἰκανὸν εἶναι γεννῆσαι τὸν ἄνθρωπον, αὐτὸς ὁ  
 Ἰπποκράτης ἐδήλωσεν, ἀπιθάνων μὲν ἡμῖν, ὡς ἔφην, ἐκεί-

## XXVII.

Qui vero unum esse hominem asserunt, hanc mihi senten-  
 tiam tulisse videntur, quod, quum intuerentur eos epotis  
 medicamentis in superpurgationibus interiisse, alios  
 quidem bilem, nonnullos vero pituitam evomentes, ho-  
 rum unumquodque hominem esse existimarunt, quo pur-  
 gante ipsum intereuntem viderunt. Et qui sanguinem  
 esse hominem asserunt, eadem utuntur ratione. Quum  
 enim homines jugulari et e corpore sanguinem fluere  
 conspiciunt, eum in homine animam esse existimant.  
 Hisque argumentis omnes inter differendum utuntur.

Qui dicunt, inquit, hominem unum esse, tanquam multi  
 sint id dicentes, non unus. Ex quibus igitur persuasio-  
 nem hanc sibi induerunt, qui ex quatuor humoribus unum  
 aliquem homini generando sufficere arbitrantur, Hippocra-  
 tes ipse indicavit: quae nobis quidem absurda, ut dixi,

Ed. Chart. III. [117.]

Galen. V. (13.)

νοῖς δὲ δηλονότι πιθανοῦν φαινομένων. ἐν γὰρ ταῖς ὑπερκαθάρσεσιν ἄλλος ἄλλον ὑπ' ἄλλον καὶ ἄλλον χυμοῦ τελείως ἐκκινωθέντος ὁρῶντες ἀπολλύμενον ἐκείνον μόνον ἐνόμισαν εἶναι τὸν χυμὸν τὴν φύσιν ἀνθρώπου.

κῆ.

Καίτοι πρῶτον μὲν ἐν τῇσιν ὑπερκαθάρσεσιν οὐδεὶς που ἀπέθανε χολὴν μούνην καθαρθεὶς· ἀλλ' ὁκόταν πῆγαις φάρμακον, ὃ τι χολὴν ἄγει, πρῶτον τὴν χολὴν ἐμίξει, ἔπειτα δὲ καὶ φλέγμα. ἔπειτα δ' ἐπὶ τῇ χολῇ ἐμίχουσιν καὶ χολὴν μέλαιναν ἀναγκαζόμενοι, τελευτῶντες δὲ καὶ αἷμα ἐμίχουσι καθαρὸν.

Κανταῦθα πάλιν σαφῶς ἐδήλωσε τὸ ἔθος τῶν Ἑλλήνων χολὴν μὲν ὀνομαζόντων πολλάκις ἀνευ προσθήκης τὴν ξανθὴν, τὴν μέλαιναν δὲ μετὰ προσθήκης αἰεί. τὸ δ' ἐν ὅλῃ τῇ ῥήσει δηλούμενον σαφές· οὐδένα γὰρ φησιν ἀποθα-

illis autem probabilia nimirum apparent. Nam in purgationibus immoderatis quum viderent alius alium ab alio atque alio humore extreme evacuato interire, illum solum humorem hominis naturam esse censuerunt.

## XXVIII.

Quanquam primum quidem in immoderatis purgationibus sola evacuata bile nullus unquam mortuus est. Verum epoto medicamento, quod bilem ducat, primum sane aliquis bilem vomet, deinde pituitam, postea quoque praeter bilem atram bilem, idque per vim, sub mortem vero sanguinem etiam purum evomit.

Atque hic rursus clare Graecorum consuetudinem innuit, qui bilem frequenter sine adjuncto flavam, atram vero semper cum adjuncto vocant. Porro quod in tota oratione significatur, manifestum est. Nullum enim mori

νεῖν ἓνα μόνον χυμὸν ἐκκαθαρθέντα, συνεκκενοῦσθαι γὰρ αἰεὶ καὶ τοὺς ἄλλους αὐτοῦ.

καθ'.

Τὰ αὐτὰ δὲ πάσχουσι καὶ ὑπὸ τῶν φαρμάκων τῶν τὸ φλέγμα ἀγόντων. πρῶτον μὲν γὰρ φλέγμα ἐμείνουσιν, ἔπειτα ξανθὴν χολήν, ἔπειτα μέλαιναν, τελευτῶντες δὲ αἷμα καθαρόν, καὶ ἐν τῷδε ἀποθνήσκουσιν.

Μετὰ τὸ κενωθῆναι τὸν οἰκεῖον τῷ καθαρτικῷ φαρμάκῳ χυμὸν ἐφεξῆς αὐτῷ πρῶτος ὁ τῶν ἄλλων εὐαγωγότατος ἔπεται, μετ' ἐκείνον δὲ ὁ τὴν δευτέραν ἐν τούτῳ τάξιν ἔχων, καὶ ἔπειτα τὸ αἷμα πάντων ὑστάτον, ὡς ἂν οἰκειότατος ὦν τῇ φύσει χυμός. ἀσφαλές γὰρ φάναι περὶ αὐτοῦ τὸ γε ἰσοῦτό, ὡς εἰ καὶ μὴ μόνος ἐστὶν ἡ φύσις τοῦ ἀνθρώπου, ἀλλ' οἰκειότατός γε ἀπάντων τῶν ἄλλων.

inquit, cui unus solum humor purgatus fuerit, quum alii quoque semper cum ipso evacuentur.

## XXIX.

Eadem vero patiuntur et a medicamentis pituitam ducentibus. Primum etenim pituitam vomunt, deinde bilem flavam, tertio atram, intereuntes demum sanguinem purum, in eoque moriuntur.

Quum humor medicamento purganti familiaris fuerit evacuatus, mox illum consequitur primus qui ad evacuationem inter alios facillimus est: post illum qui secundum in hoc genere ordinem fortitur: deinde sanguis omnium postremus, ut qui humor sit naturae familiarissimus. Tutum namque est tantillum de eo dicere, quod, si non solus est natura hominis, certe omnium aliorum familiarissimus est.

λ.

Τὸ γὰρ φάρμακον, ὁκόταν εἰσέλθῃ εἰς τὸ σῶμα, πρῶτον μὲν ἄγει ὃ ἂν αὐτῷ κατὰ φύσιν μάλιστα ἢ τῶν ἐν τῷ σώματι ἐνεόντων, [118] ἔπειτα δὲ καὶ τὰ ἄλλα ἔλκει τε καὶ καθαίρει, ὥσπερ τὰ φύόμενά τε καὶ σπειρόμενα, ὁκόταν εἰς τὴν γῆν ἔλθῃ, ἔλκει ἕκαστον τὸ κατὰ φύσιν ἑωυτοῦ ἐνέον ἐν τῇ γῇ. ἐνὶ δὲ καὶ ὄξυ καὶ γλυκὺ καὶ πικρὸν καὶ ἄλμυρόν καὶ παντοῖον. πρῶτον μὲν οὖν πλεῖστον τούτου εἰλκυσεν εἰς ἑωυτό, ὃ τι ἂν ἢ ἑωυτῷ κατὰ φύσιν μάλιστα, ἔπειτα δ' ἔλκει καὶ τὰ ἄλλα. τοιοῦτο δὲ τι καὶ τὰ φάρμακα ποιεῖ ἐν τῷ σώματι. ὁκόσα γὰρ τὴν χολὴν ἄγει, πρῶτον μὲν ἀκρητέστατην ἐκάθηρε τὴν χολὴν, ἔπειτα δὲ μεμιγμένην. καὶ πάλιν τὰ τοῦ φλέγματος φάρμακα πρῶτον μὲν ἀκρητέστατον τὸ φλέγμα ἄγει, ἔπειτα δὲ μεμιγμένον. καὶ πάλιν τοῖσι ἀποσφαιζομένοισι πρῶτον μὲν τὸ αἷμα ῥέει θερμώτατόν τε καὶ ἐρυθρότατον, ἔπειτα δὲ ῥέει φλεγματοδέστερον καὶ χολωδέστερον.

XXX.

Quum enim medicamentum corpus introierit, primum quidem quodcunque sibi ex omnibus in corpore existentibus secundum naturam familiarissimum fuerit educit, deinde vero reliqua tum trahit, tum purgat, quemadmodum quae e terra nascuntur et in eam conferuntur, ubi terram subierint, eorum quodque trahit, quod natura sibi familiare in terra inest. Inest autem et acedum et amarum et dulce et salsum et cujuscunque generis aliud. Primum itaque ejus plurimum, quod natura sibi ipsi familiare fuerit, ad se allicit, atque deinceps reliqua attrahit. Tale quiddam etiam medicamenta in corpore faciunt. Quaecunque enim bilem educunt, primum meracissimam bilem purgant, deinde mixtam: et rursus medicamenta pituitam cientia primum purissimam pituitam educunt, postea etiam mixtam. Iugulatis quoque primum quidem sanguis tum calidissimus tum maxime ruber effluit, mox vero magis pituitosus magisque biliosus profluit.

Σαφὴς ἡ ῥῆσις ἐστὶ, γράφοντος αὐτοῦ τὰ μαρτύρια τοῦ προκειμένου λόγου, καθ' ὃν ἔφη τὸ φάρμακον, ὅταν εἰς τὸ σῶμα ἔλθῃ, πρῶτον μὲν τὸν οἰκεῖον ἔλκειν αὐτῷ χυμὸν, ἔπειτα δὲ καὶ τοὺς ἄλλους. μεμνησθαι δὲ χρὴ καὶ περὶ τῶν φυτῶν αὐτοῦ λέγοντος, ἔλκειν καὶ ταῦτα εἰς ἑαυτὰ τὸ κατὰ φύσιν ἕκαστον αὐτῷ, περιέχεσθαι γὰρ ἐν τῇ γῇ καὶ ὀξύ καὶ γλυκὺ καὶ πικρὸν καὶ αἰμυρὸν καὶ παντοῖον, ὥσπερ δηλονότι καὶ κατὰ τὸν ἄνθρωπον ὀξύ μὲν τὴν μέλαιναν χολήν, πικρὸν δὲ τὴν ξανθὴν, γλυκὺ δὲ τὸ αἷμα καὶ αἰμυρὸν τὸ φλέγμα. καὶ γὰρ τοιοῦτό ἐστὶ τι φλέγμα, καθάπερ ἄλλο γλυκὺ καὶ ἕτερον ὀξύ καὶ τι ἕτερον μηδεμίαν ἔχον ἐπίσημον ποιότητα. διὰ τοῦτό μοι δοκεῖ καὶ κατὰ τέλος τῆς ῥήσεως προσθεῖναι τὸ καὶ παντοῖον, οὐ μόνον ἐν τῷ φλέγματι διαφορὰς ὄρων παμπολλὰς, ἀλλὰ καὶ κατὰ τοὺς ἄλλους χυμούς. ὥσπερ γὰρ ὀξύ καὶ γλυκὺ καὶ πικρὸν καὶ αἰμυρὸν, οὕτω καὶ στρυφνὸν τι καὶ αὔστηρὸν καὶ δριμύ καὶ λιπαρὸν εἶδος ἐστὶ χυμῶν ἐν τε τοῖς ζώοις καὶ τοῖς φυτοῖς καὶ δηλονότι καὶ κατὰ τὴν γῆν ἀνάλογον αὐτοῖς.

Per spicua auctoris est sententia, qui rationis propositae testimonia scribit, qua dicit *medicamentum*, ubi in corpus venerit, primum sane humorem sibi familiarem attrahere, deinde etiam alios. At meminisse oportet etiam de stirpibus ipsum verba facere, nempe quod et harum unaquaeque sibi naturale et connatum ad se attrahunt: contineri enim in terra acidum, dulce, amarum, falsum et cujuscvis generis, veluti etiam in homine, acidum quidem atram bilem, amarum vero flavam, dulce sanguinem, falsum pituitam. Etenim talis quaedam est pituita, quemadmodum alia dulcis, alia acida, et quaedam alia nullam insignem obtinens qualitatem. Atque ideo mihi videtur ad orationis finem adjecisse *cujuscumque generis aliud*, ut qui non tantum in pituita, sed in aliis etiam humoribus permultas viderit differentias. Sicut enim acida, dulcis, amara et falsa, ita etiam acerba, austera, acris et pinguis humorum species est tum in animalibus, tum in stirpibus, et nimirum quae in terra ipsis respondent.

Αύξεται δὲ ἐν τῷ ἀνθρώπῳ τὸ μὲν φλέγμα τοῦ χειμῶνος. τοῦτο γὰρ τῷ χειμῶνι κατὰ φύσιν μάλιστα τῶν ἐν τῷ σώματι ἐνεόντων, ψυχρότατον γὰρ ἐστὶ. τεκμήριον δὲ τουτέου, ὅτι τὸ μὲν φλέγμα ψυχρότατον. εἰ ἐθέλεις ψαῦσαι φλέγματος καὶ χολῆς καὶ αἵματος, τὸ φλέγμα εὐρήσεις ψυχρότατον ἔον· καίτοι γλισχροτάτον ἐστὶ καὶ βίη μάλιστα ἄγεται μετὰ χολὴν μέλαιναν. ὁκόσα δὲ βίη ἄγεται, θερμότερα γίνεται ἀναγκαζόμενα ὑπὸ τῆς βίης. ἀλλὰ ὅμως καὶ πρὸς ταῦτα πάντα ψυχρότατον ἔον τὸ φλέγμα φαίνεται ὑπὸ τῆς φύσεως (14) τῆς ἐκτουῦ. ὅτι δὲ ὁ χειμὼν πληροῖ τὸ σῶμα φλέγματος, γνοιῖς ἂν τοῖσδε. οἱ ἄνθρωποι πτύουσί τε καὶ ἐκμύσσονται φλεγματοδέστατον τοῦ χειμῶνος, καὶ τὰ οἰδήματα αὐτοῖς λευκότερα γίνεται μάλιστα κατὰ ταύτην τὴν ὥρην καὶ τὰ ἄλλα νοσήματα φλεγματοῶδεα.

[119] Σαφὴς ἡ ῥῆσις ἐστὶ καὶ προσέχοντος δεομένη

## XXXI.

*Augetur vero in homine pituita quidem hieme; haec enim hiemis naturae eorum, quae corpori insunt, maxime analogā est, frigidissima namque existit. Hujus autem rei certa sunt indicia pituitam esse frigidissimam. Quod si pituitam et bilem et sanguinem tangere volueris, pituitam frigidissimam esse reperies: quae quamvis sit lentissima, ac vi potissimum secundum atram bilem educatur, (quaecumque vero vi educuntur, ea per violentiam coacta calidiora redduntur) nihilominus tamen supra haec omnia pituita suapte natura frigidissima esse conspicitur. Quod autem hieme corpus pituita repleatur, hisce noveris. Per hiemem homines maxime pituitosa tum expuunt, tum emungunt, oedemata ipsis albissima per eam potissimum tempestatem et caeteri morbi pituitosi oboriuntur.*

Clara est oratio, quae lectorem diligentem requirat,

τοῦ ἀναγινώσκοντος, οὐκ ἐξηγητοῦ σαφηνίζοντος αὐτήν. τὸ δ' ἐπὶ τῇ τελευτῇ γεγραμμένον, καὶ τὰ ἄλλα νοσήματα φλεγματώδεα· κατὰ μὲν οὖν τὴν τοῦ αὐτοῦ γραφήν ὃ νοῦς ἔσται τῆς λέξεως τοιοῦτος. τὰ οἰδήματα λευκὰ γίνονται κατὰ τὸν χειμῶνα· καὶ τὰ ἄλλα δὲ νοσήματα φλεγματώδη γίνονται κατὰ τοῦτον τὸν χρόνον. ἀμέλει καὶ οἱ πυρετοὶ, καθάπερ ἐν θέρει χολωδέστεροι τοῦπίπαν, οὕτως ἐν χειμῶνι φλεγματωδέστεροι.

λβ'.

Τοῦ δὲ ἥρος τὸ φλέγμα εἶν μένει ἰσχυρὸν ἐν τῷ σώματι καὶ τὸ αἷμα αὖξεται. τὰ τε γὰρ ψύχρα ἐξάνει καὶ τὰ ὕδατα ἐπιγίνεται, τὸ δὲ αἷμα κατὰ ταῦτα αὖξεται ὑπὸ τῶν ὄμβρων καὶ τῶν θερμομεριῶν. κατὰ φύσιν γὰρ αὐτῶν ταῦτ' ἔστι μάλιστα τοῦ ἐνιαυτοῦ, ὑγρὸν τε γὰρ ἔστι καὶ θερμόν. γνοίης δὲ ἂν τοῖσδε. οἱ ἄνθρωποι τοῦ ἥρος καὶ τοῦ θέρεος μάλιστα ὑπὸ τῶν δυσεντεριῶν ἀλίσκονται καὶ ἐκ τῶν ῥινῶν τὸ αἷμα ῥεῖ αὐτέοις καὶ θερμότατοί εἰσι καὶ ἐρυθρότατοι.

non interpretem, qui ipsam explicet. Quod autem in fine scriptum est, caeterique morbi pituitosi, hoc modo ex ipsius scriptura intelligendum est. Oedemata alba hieme potissimum oriuntur: item alii pituitosi morbi hoc tempore infestant: denique et febres, sicut in aestate omnino biliofiores, sic in hieme pituitosiores.

### XXXII.

At vere adhuc quidem pituita in corpore valida manet, sed sanguis augetur. Nam et frigora remittunt et imbres succedunt: tuncque sanguis augetur tum ex imbris tum ex diebus calidis. Nam secundum naturam ipsi haec ex anni tempestate potissimum insunt; etenim humidum et calidum est. Ex his vero noveris, quod homines vere et aestate potissimum dysenterijs corripiantur et ex naribus sanguis ipsis profluat et calidissimi et maxime rubicundi sint.

Ed. Chart. III. [119.]

Galen. V. (14.)

Ἔστι μὲν καὶ τῆσδε τῆς ῥήσεως ἡ λέξις σαφής. εἰρη-  
ται δ' ἐν τῷ πρώτῳ τῶν περὶ κράσεων ὅτι βέλτιον ἦν τὸ  
ἔαρ εὐκρατον, οὐχ ὑγρὸν καὶ θερμὸν λέγεσθαι. διὰ τινά  
τε τὴν αἰτίαν εἰς τὸ θερμὸν καὶ ὑγρὸν λέγειν αὐτὸ τῶν  
ἰατρῶν ἔνιοι καὶ τῶν φιλοσόφων ὑπήχθησαν. ὥς ἐν ὥραις  
μὲν γὰρ τοῦτο λέγουσιν ὑγρὸν καὶ θερμὸν ὡς ἐν γένει, τῶν  
δ' ἐν σώμασι τὰ ζῶα, ταῦτα μὲν ὡς πρὸς τὰ φυτὰ παρα-  
βάλλοντες, τὸ δὲ ἔαρ τῷ φθινοπώρῳ, τὸ ἄριστον ἐν ταῖς  
ὥραις καὶ, ὡς ἂν εἴποι τις, μόνον ἀκριβῶς κατὰ φύσιν τῷ  
παρὰ φύσιν ἔχοντι. τοῦ δὲ πλεονάζειν αἷμα κατὰ τὸ ἔαρ  
σὺν τοῖς ἄλλοις γνωρίσμασι καὶ τὸ δυσεντερίας ἔσεσθαι  
τότε, τὰς αἱματηρὰς δηλονότι λεγομένας, οὐχ ὅσαι διὰ χο-  
λὴν ἐλκοῦσι τὰ ἔντερα. λέλεκται δέ μοι περὶ τῆς αἱματη-  
ρᾶς ταύτης δυσεντερίας ἐν τῷ τετάρτῳ τῶν εἰς τὸ περὶ  
ἄρθρων ὑπομνήματι δεικνύντι τὸ πάθημα τοῦτο, πλήθους  
αἵματος ὄντος ἐν ταῖς φλεψίν, εἴτα ἐκκρινούσης ἀθρόως  
τῆς φύσεως διὰ τῶν ἐντέρων, γίγνεσθαι πολλάκις, ὥσπερ  
καὶ ταῖς γυναῖξι διὰ μήτρας. ἔνιοι δὲ διὰ ῥινῶν, ἡ δι'

Est sane et hujus sententiae contextus perspicuus.  
Dictum namque a me est in primo de temperamentis libro  
fatius esse ver temperatum vocari, non humidum et cali-  
dum. Suberat vero causa aliqua, ob quam medicorum  
philosophorumque nonnulli ipsum calidum humidumque  
dicerent. Sic enim in anni temporibus hoc humidum et  
calidum esse dicunt, ut in genere eorum quae corpora  
habent animalia; haec sane cum plantis conferentes, ver  
autem autumno inter anni tempora optimum et ut ita  
dixerim solum exacte secundum naturam habens cum eo,  
quod praeter naturam affectum est. At sanguinem vere  
redundare quum alia, tum illud indicio est, quod tunc  
dysenteriae infestent, quae cruentae scilicet dicuntur, non  
quae ex bile intestina exulcerant. Verum de cruenta hac  
dysenteria in quarto operis de articulis commentario tra-  
etavi, affectum hunc ostendens frequenter copia sanguinis  
oboriri, qui in venis continetur, deinde quem natura per  
intestina confertim excernit, sicut et mulieribus per ute-



αίμορροΐδων, ἢ ἐμέτων. παρενέθηκε δὲ καὶ τὸ θέρους τῷ ἥρι κατὰ τε τὸν τῶν δυσεντεριῶν λόγον καὶ τὴν ἐρυθρότητα τῆς χροᾶς. διὰ γὰρ τὴν ἐάντιου θερμότητα τὸ γεννηθὲν αἷμα κατὰ τὸ ἔαρ ἐρυθρὰν τε τὴν χροᾶν ἐργάζεται τοῦ παντός σώματος, ἐκκρίνεται τε διὰ τῆς ἔδρας ἐνίοις. θερμοὶ δ' ἀπτομένοις οἱ ἄνθρωποι τηνικαῦτα φαίνονται καὶ διὰ τὸ αἷμα μὲν, ἀλλὰ καὶ διὰ τὸ περιέχον.

[120] Τοῦ δὲ θέρους τὸ τε αἷμα ἰσχύει ἔτι καὶ ἡ χολὴ αἶρεται ἐν τῷ σώματι καὶ παρατείνει ἐς τὸ φθινόπωρον. ἐν δὲ τῷ φθινοπώρῳ τὸ μὲν αἷμα ὀλίγον γίνεται· ἐναντίον γὰρ αὐτῷ τὸ φθινόπωρον τῇ φύσει ἐστίν· ἡ δὲ χολὴ τὴν θερμὴν κατέχει τὸ σῶμα καὶ τὸ φθινόπωρον. γνοίης δὲ ἂν τοῖσδε. οἱ ἄνθρωποι αὐτόματοι ταύτην τὴν ὥρην χολὴν ἐμέουσι καὶ ἐν τῇσι φαρμακοποσίῃσι χολώδεστερα καθαίρονται. δῆλον δὲ καὶ τοῖσι πυρετοῖσι καὶ τοῖσι χρώμασι τοῖσι τῶν ἀνθρώπων. τὸ φλέγμα τῆς θε-

rum, nonnullis per nares aut haemorrhoidas aut vomitum. Porro aestatem adjunxit veri tum dysenteriae ratione tum ob cutis ruborem. Nam beneficio sui ipsius caloris generatus vere sanguis et rubicundam totius corporis cutem efficit et per anum quibusdam excernitur. Caeterum calidi ad tactum tunc apparent homines tum sanguinis tum etiam ambientis aëris beneficio.

## XXXIII.

*Aestate vero sanguis adhuc viget et bilis in corpore attollitur et in autumnum protenditur. At autumnus modicus quidem sanguis generatur (contrarius enim ipsius naturae autumnus est), bilis autem aestate et autumnus corpus occupat, quod hisce indicibus noveris, quod hac tempestate homines sua sponte bilem evomant et medicamentorum potionibus biliosiora purgentur. Id quoque ex febribus et hominum coloribus patet. At pituita aestate se ipsa longe imbecillior est. Contraria namque*

Ed. Chart. III. [120.]

Galen. V. (14.)

ρίης ἀσθενέστερόν ἐστιν αὐτὸ ἐνωτιοῦ ἐναντίη γὰρ αὐτέου  
τῇ φύσει ἐστὶν ἡ ὥρη, ξηρή τε γὰρ ἐστὶ καὶ θερμή.

Ἐν τῷ θέρει καὶ μάλιστα κατὰ τὴν ἀρχὴν αὐτοῦ τοῖς  
πλείστοις αἷμα πλεονάζει τὸ κατὰ τὸ ἔαρ αὐξηθὲν, ὡς ἂν  
μηδέπω διαπεφορημένον ὑπὸ τῆς τοῦ περιέχοντος θερμότη-  
τος. αὖξεται δὲ καὶ χολή διὰ τὸ παρὰ φύσιν ἐκθερμαί-  
νεσθαι τὸ σῶμα κατὰ τὴνδε τὴν ὥραν. ὠνόμασε δὲ πάλιν  
ἐνταῦθα χολὴν ἄνευ τοῦ προσθεῖναι τὸ τῆς χροᾶς ὄνομα  
τὴν ξανθὴν, οὐδέποτε τὴν μέλαιναν ἀπλῶς ὀνομάζων, ἀλλ'  
αἰεὶ μετὰ τοῦ προσθεῖναι τὸ τῆς χροᾶς ὄνομα. τὰ δὲ κατὰ  
μέρος ἐν τῇ ῥήσει δῆλα τοῖς γε προσέχουσι τὸν νοῦν.

λδ.

Τὸ δ' αἷμα τοῦ φθινοπώρου ἐλάχιστον γίγνεται ἐν τῷ ἄν-  
θρώπῳ. ξηρόν τε γὰρ ἐστὶ τὸ φθινοπώρον καὶ ψύχειν  
ἤδη ἄρχεται τὸν ἄνθρωπον. ἡ δὲ μέλαινα χολή τοῦ φθι-  
νοπώρου πλείστη τε καὶ ἰσχυροτάτη ἐστί.

*ipsius naturae est haec tempestas, calida siquidem et  
sicca est.*

Aestate et praefertim per ipsius initia plerisque san-  
guis abundat vere auctus, ut qui ab ambientis aëris ca-  
lore nondum sit discussus. Augescit autem bilis, quod hac  
anni tempestate corpus praeter naturam incalescat. Cae-  
terum nominavit hic rursus bilem citra adjectionem colo-  
ris vocabuli *flavam*, nunquam atram simpliciter nominans,  
verum semper cum adjectione coloris nominis. Particula-  
ria in oratione manifesta iis sunt, qui animum adhibent.

XXXIV.

At sanguis per autumnum paucissimus in homine gigni-  
tur, siccus siquidem est autumnus et hominem jam re-  
frigerare incipit. Atra autem bilis autumnō tum plu-  
rima tum vehementissima est.

Κατὰ μὲν τὴν πρὸ ταύτης ῥῆσιν εἴρηται, ἐν τῷ φθινοπώρῳ τὸ μὲν αἷμα ὀλίγον γίγνεται, ἐναντίον γὰρ αὐτοῦ τὸ φθινόπωρον τῇ φύσει ἐστίν. ἡμεῖς δὲ ὅπως ἐναντίον ἐστὶν ἐδιδάξαμεν· εἴπερ γὰρ τὸ μὲν αἷμα θερμὸν καὶ ὑγρὸν ἐστὶν ὁμοίως τῷ ἥρι, τὸ δὲ φθινόπωρον, ὡς αὐτὰς ἔφη, ξηρὸν τε ἐστὶ καὶ ψύχειν ἤδη ἄρχεται τὸν ἄνθρωπον, εἰκότως ἐναντίον τ' ἐστὶ τὸ φθινόπωρον τῷ ἥρι καὶ τὸν χυμὸν ἔχει τὸν ἐναντίον τῷ αἵματι πλεονάζοντα, τὸν ξηρὸν καὶ ψυχρὸν. ἐγένετο δ' εἰκότως τοιοῦτος διὰ τὸ προκαταπιῆσθαι τοὺς χυμοὺς ἐν τῷ θερεῖ· τὸ δ' ὑπόλειμμα τῶν ὀπιτηθέντων, ὅταν δηλονότι σβεσθῇ τὸ θερμὸν, αὐτίκα γίγνεται ψυχρὸν τε καὶ ξηρὸν· ψυχρὸν μὲν διὰ τὴν τοῦ θερμοῦ σβέσιν, ξηρὸν δὲ, ὅτι κατὰ τὴν ὀπιτησιν ἐξεδαπανήθη πᾶν τὸ ὑγρὸν ἐξ αὐτοῦ.

λέ'.

[121] Ὅκοταν δὲ ὁ χειμὼν καταλαμβάνῃ, ἢ τε χολὴ ψυχομένη ὀλίγη γίνεται καὶ τὸ φλέγμα αὖξεται πάλιν ἀπὸ τε τῶν υἱεῶν τοῦ πλήθεος καὶ ἀπὸ τῶν νυκτιῶν τοῦ μήκεος.

Superiore contextu dictum erat, sanguinem in autumnno paucum generari, ut qui naturam autumnno contrariam habeat. Nos autem quomodo contrariam habeat edocuimus. Si enim sanguis calidus et humidus est veri similiter, autumnus autem, ut ipse dixit, siccus est et refrigerare jam hominem incipit, merito autumnus veri contrarius est et humorem redundantem sanguini contrarium obtinet, siccum et frigidum. Generatus autem est talis bona ratione, quod in aestate humores prius adurantur: reliquiae vero adustorum humorum, restincto scilicet calore, statim frigidae siccacaeque redduntur; frigidae quidem propter calorem extinctum, siccacae, quod totus ipsius humor, quum assaretur, sit consumptus.

XXXV.

Quum vero hiems ingruit, bilis refrigerescens pauca gignitur et pituita rursus augetur tum ab imbrium copia, tum a noctium longitudine.

Ed. Chart. III. [121.]

Galen. V. (15.)

(15.) Τὸν ἐπικρατοῦντα χυμὸν ἐν ἐκάστη τῶν τεττάρων ὥρων ὅμοιον εἶναι βούλεται κατὰ τὴν κράσιν αὐτῇ τῇ ὥρᾳ· καὶ διὰ τοῦτο ψυχρὸν μὲν καὶ ὑγρὸν ὀνομάζεται τὸ φλέγμα παραπλησίως τῷ χειμῶνι, θερμὸν δὲ καὶ ὑγρὸν τὸ αἷμα, καθάπερ τὸ ἔαρ. τὴν δὲ ξανθὴν χολήν, ὥσπερ τὸ θέρος, εἶναι φησι θερμὴν καὶ ξηράν, καὶ τὴν μέλαιναν ὁμοίως τῷ φθινοπώρῳ ψυχράν καὶ ξηράν· ὅτι μὲν οὖν ἐν αἷς εἶπεν ὥραις ἕκαστος τῶν χυμῶν αὐξεται πρόσθεν ἐπιστάσας· νῦν δὲ τὴν αἰτίαν λέγει, δι' ἣν χειμῶνι πλεονάζον ἐστὶ τὸ φλέγμα. ὑπὸ τε γὰρ τῶν ὑετῶν τοῦ πλήθους, φησὶ, καὶ τῶν νυκτῶν τοῦ μήκους, ὅπερ ἐστὶ διὰ τὸ τὴν ὥρην ταύτην ὑπάρχειν ὑγρὰν καὶ ψυχράν. ὑγρά μὲν οὖν εἶναι δηλαῦται διὰ τὸ πλῆθος τῶν ὑετῶν, ψυχρὰ δὲ διὰ τὸ μήκος τῶν νυκτῶν. τῆς γὰρ τοῦ περιέχοντος ἡμᾶς ἀέρος θερμότητος, ἣν ἴσχει κατὰ τὸ θέρος, ὁ ἥλιος αἴτιος, ἐγγύς τε τῶν κατὰ πορεύην ἡμῖν ἀφικνούμενος καὶ μακροτέρῳ τὴν ἡμέραν ποιούμενος. οὕτω δὲ καὶ τῆς ἐν χειμῶνι ψυχρότητος ὁ αὐτὸς αἴτιος λόξος καὶ ταπεινὸς ἐν ὀλίγῳ τε χρόνῳ τὴν ὑπὲρ γῆς φορὰν ποιοῦμενος. ὁ δ' Ἱπποκρά-

Humorem in singulis quatuor anni tempestatibus exuperantem vult ipsi tempestatī similem esse: temperamento; ideoque pituita quidem frigida et humida nominatur hiemi similis, sanguis autem calidus et humidus, ut ver; flavam bilem calidam et siccam esse dicit, uti aestatem, et nigram, sicut autumnum, frigidam et siccam. Quod igitur dixit, quibus anni tempestatibus singuli humores augentur, antea probavit: nunc vero causam reddit, cur pituita hieme exuperet. *Ex crebris, inquit, pluviis et noctium longitudine*, eo quod haec anni tempestas humida sit et frigida. Humida quidem esse monstratur pluviarum copia; frigida vero noctium longitudine. Nam caloris, quem aestate ambiens nos aër obtinet, sol auctor est, dum prope supra verticem nostrum emergit et diem longiorem efficit. Ita etiam hieme frigoris idem auctor est, quum obliquus demissusque et brevi tempore supra terram feratur. Hippocrates autem vult animantium corpora pro

τῆς βούλεται συνδιατίθεσθαι τὰ τῶν ζώων σώματα τῇ τοῦ περιέχοντος ἡμᾶς αἰέρος καταστάσει, ξηραίνόμενα μὲν ἐν ταῖς ξηραῖς αὐτοῦ κράσειν, ὑγραίνόμενα δ' ἐν ταῖς ὑγραῖς, οὕτως δὲ καὶ θερμαίνόμενα ἐν ταῖς θερμαῖς, ψυχόμενα δ' ἐν ταῖς ψυχραῖς. εἶπερ οὖν ὁ χειμὼν ὑγρὸς καὶ ψυχρὸς ἐστίν, εὐλόγως ἐν αὐτῷ τὸ φλέγμα πλεονεκτεῖ ψυχρὸν καὶ ὑγρὸν ὑπάρχον. ἔδειξε γὰρ καὶ τοῦτο πρόσθεν αὐτός. ὁμολογεῖν δὲ ὁ λόγος αὐτῷ φαίεται καὶ ταῖς ἄλλαις ὥραις, ἐν μὲν γὰρ τῷ θέρει τῆς ξανθῆς χολῆς πλεοναξούσης, ἐπειδὴ ξηρὰ καὶ θερμὴ τὴν δύναμιν ἐστίν, ἐν ἡρὶ δὲ τοῦ αἵματος, ὑγροῦ καὶ θερμοῦ χυμοῦ, καὶ γὰρ καὶ τὸ ἔαρ ἔφη θερμοὺν εἶναι καὶ ὑγρὸν, ἐν φθινοπώρῳ δὲ τῆς μελαινης χολῆς, ξηρᾶς ὑπαρχούσης ὁμοίως τῇ ὥρᾳ. ἔστι μὲν οὖν τις οὐ σμικρὰ ζήτησις καὶ περὶ τῆς τοῦ ἡρος κράσεως, ὅπως λέγεται θερμοὺν καὶ ὑγρὸν ἦν διηλθὼν ἐπιδεικνύς ἄμεινον εἶναι λέγειν εὐκρατον αὐτό. καὶ δῆλον ὅτι καὶ τὸ αἷμα κατὰ τὸν αὐτὸν λόγον οὐ θερμοὺν καὶ ὑγρὸν, ἀλλ' εὐκρατον. ἔτι δὲ μείζων ἂν ζήτησις γένοιτο παραλελειμμένη τοῖς ἐξηγησα-

ambientis nos aëris constitutione affici ita, ut siccentur quidem in siccis ipsius temperamentis, humectentur autem in humidis: ita vero ut incalescant in calidis, refrigerentur in frigidis. Si igitur hiems humida et frigida est, bona ratione in ipsa pituita superat, quam sit frigida et humida: id quod etiam prius ipse ostendit. Ratio autem ipsi et aliis anni temporibus consentire videtur. Nam aestate flava bilis praecellit, quoniam sicca et calida facultate est, vere sanguis, humidus calidusque humor, siquidem et ver calidum esse et humidum praedicavit: in autumno autem atra bilis, quae frigida et sicca est, temporis respondens. Proinde non exigua quaestio de veris temperamento oritur, quomodo calidum et humidum dicatur: quam cum tractarem, ostendi melius esse temperatum ipsum dicere. Qua ratione constat et sanguinem non calidum et humidum, sed temperatum appellari. Praeterea major adhuc quaestio erit ab interpretibus libri omissa, nempe de pituita, quae humida quidem et frigida

Ed. Chart. III. [121. 122.]

Galen. V. (15.)

μένοις τὸ βιβλίον περὶ τοῦ φλέγματος, ὑγροῦ μὲν καὶ ψυχροῦ τὴν σύστασιν ὄντος, ἐν χειμῶσι δὲ γεννώμενον. διὰ τί δὲ ἔφη οὐ σμικρὰν ἔσεσθαι ζήτησιν, ἥδη σοι φράσω. κατὰ τοὺς ἀφορισμοὺς αὐτὸς ὁ Ἱπποκράτης εἶπεν· αἱ κοιλίαι χειμῶνος καὶ ἥρος θερμότεραι φύσει καὶ ὕπνοι μακρότατοι. ἐν ταύτησι τῇσι ὥρησι καὶ τὰ προσάσματα πλείω δοτεόν, καὶ γὰρ τὸ ἔμφυτον θερμὸν πολὺ τροφῆς οὖν πλείονος δεῖται. σημαῖον δὲ αἱ ἡλικίαι καὶ οἱ ἀθληταί. καὶ πάλιν θέρμεος καὶ φθινόπωρον στίβια δυσφορώτατα φέρουσι, χειμῶνος ῥήϊστα, ἥρος δεύτερον. εἶπερ οὖν ἀληθῆ ταῦτά ἐστι γινώσκομέν τε τὸ φλέγμα, ψυχρὸν ὄντα χυμὸν, οὐκ εὐκρατον, ὥσπερ τὸ αἷμα, πῶς ἐν χειμῶνι γενήσεται πλείον; [122] ἐχρῆν γὰρ ἐκ τῆς καλῶς πεφθείσης τροφῆς αἷμα γεννᾶσθαι μᾶλλον, οὐ φλέγμα. τίς οὖν ἡ λύσις τῆς ἀπορίας; ἐμοὶ μὲν δοκεῖ, θερμότεραι μὲν αἱ κοιλίαι χειμῶνος εἰσι τῷ κατὰ φύσιν θερμῷ, τούτέστιν εὐκρατότατοι. τὰ δὲ μόρια τοῦ σώματος ψύχεται μᾶλλον ἐν χειμῶνι. τίσι δὲ καὶ ἡ γαστήρ αὐτὴ δι' ὁδοιπορίαν, ἢ ἐνδεῖαν ἀμφιεσμά-

consistentia est, sed in hieme generatur. Cur autem dixerim non exiguam fore quaestionem, jam tibi aperiam. Hippocrates ipse in Aphorismis inquit: *ventres hieme et vere natura calidissimi sunt et fomni longissimi*: itaque per ea tempora cibi liberalius dari debent. Caloris enim nativi copia magna inest, ut cibis proinde plenior requiratur. Argumento aetates sunt et athletae. Et iterum aestate et autumnō cibos difficillime ferunt, hieme facillime, mox vere. Si igitur haec sunt vera et pituitam frigidum humorem, non temperatum novimus, quemadmodum sanguinem, quomodo in hieme copiosior generabitur? Conveniebat enim ex alimento probe concocto sanguinem potius generari quam pituitam. Quae igitur dubitationis solutio? Meo quidem iudicio ventres hieme calidissimi sunt naturali calore, hoc est temperatissimi: partes autem corporis refrigerantur magis in hieme: quibusdam et venter ipse ex itinere aut vestium penuria aut studiorum

των, ἣ ἐπιτηδεύματων ἰδέαν, ἣ τοιοῦτό τι, καταδύεται γοῦν ἅπασα μὲν ἡ τοῦ περιέχοντος ψύξις ἕως πλείστου· τισὶ δὲ καὶ μέχρι τῶν κατὰ τὴν γαστέρα χωρίων, ὡς εἴρηται· ὥστε, καὶ πεφθῇ καλῶς ἐν τῇ κοιλίᾳ τὰ ληφθέντα σιτία, κατὰ γε τὴν ἐν ἥπατι μεταβολὴν οὐκ ἀκριβῆ τὸν τῆς αἱματώσεως λαμβάνει κόσμον, ἀλλ' ἀποτυγχάνεται τι κατ' αὐτήν· ἔτι δὲ μᾶλλον αἱ καθ' ὅλον τὸ σῶμα φλέβες οὐχ ὁμοίως ἀπὸ μεταβάλλουσιν ἐψηγμέναι. προσέροχεται δὲ τούτῳ καὶ τὸ πλῆθος τῶν ἰδεσμάτων ὧν προσφέρονται χεϊμῶνος ἅμα ταῖς ποιότησι φλεγματικωτέραις οὐσαις, χέδροπα γὰρ ἐσθίουσιν ἐν χειμῶνι πολλὰ ἄρτον τε πολὺν πλέον ἢ κατὰ τὰς ἄλλας ὥρας, σιμιδαλὶν τε καὶ ὀνήματα καὶ λάχανα, γογγυλίδας τε καὶ κρέα πολλὰ, τινὰ μὲν ἀντικρυς φλεγματοῶδη, καθάπερ τὰ προβάτεια, τινὰ δὲ, εἰ μὴ καλῶς κατεργασθείη, καθάπερ τὰ τῶν ὑῶν καὶ μάλιστα τῶν χοίρων, καὶ βολβούς δὲ καὶ κοχλίας καὶ τεθρὺν ἄλλα τέ τινα τοιαῦτα πολλὰ δι' ὅλον τοῦ χειμῶνος ἐσθίουσιν ἐτοιμῶς φλεγματούμενα· καὶ μέντοι καὶ πίνουσι πλείστον τὸν νέον οἶνον, ἐπιτήδειον ὄντα καὶ αὐτὸν εἰς φλέγματος

genere aut huiusmodi aliquo. Penetrat igitur univcrsum ambientis aëris frigus in corpus quam penitissime, quibusdam etiam usque ad ventris regiones, ut expositum est. Quare licet in ventriculo cibi assumpti probe concocti sint, certe in jecinore dum mutantur, non absolutum sanguinis facti ornamentum recipiunt, sed aliqua ipsius parte frustrantur. Praeterea multo minus totius corporis venae ipsum transmutant refrigeratae. Accedit huc etiam copia ciborum, qui hieme offeruntur, qualitatibus simul pituitosiores. Nam legumina hieme multa comedunt panisque multo amplius quam in aliis anni temporibus, similaginem, placentas seu liba, olera, rapas sativas carnesque multas, quasdam ex iis manifesto pituitosas, sicut ovillas, quasdam, nisi probe conficiantur, uti porcorum, et praesertim aprorum. Item bulbis, cochleis, caseo aliisque hoc genus multis per totam hiemem vescuntur, quae facile in pituitam transeunt. Quin etiam bibunt complures vinum

Ed. Chart. III. [122.]

Galen. V. (15.)

γένεσιν, ὥστε καὶ διὰ ταῦτα φλέγμα πλεονάζει κατὰ τὸν χειμῶνα.

λατ'.

Ἐχει μὲν οὖν ταῦτα πάντα αἶδια τὸ σῶμα τοῦ ἀνθρώπου. ὑπὸ δὲ τῆς ὥρης περιϊσταμένης ποτὲ μὲν πλείω γίνε-  
ται σφοῖν αὐτὰ ἐκωτέων, ποτὲ δὲ ἐλάσσω, ἕκαστα κατὰ  
μέρος τε καὶ κατὰ φύσιν.

Ἄπαντα, φησὶν, ἔχει τὰ εἰρημένα, τουτέστι τοὺς τέσσα-  
ρας χυμοὺς, τὸ σῶμα τοῦ ἀνθρώπου διὰ παντὸς τοῦ βίου·  
τοῖτο γὰρ αὐτῷ σημαίνει τὸ αἶδια· πλείω δὲ γίνε-  
ται καὶ ἐλάττω ταῦτα κατὰ τὰς τῶν ὥρων μεταβολάς. τὸ γὰρ  
ὑπὸ τῆς ὥρης περιϊσταμένης ταῦτο δηλοῖ τῷ μεθισταμένης,  
ὅπερ ἐστὶ μεταβαλλούσης τε καὶ καθισταμένης εἰς ἑτέραν  
τινὰ τὴν ἐχομένην αὐτῆς, πλείω δὲ καὶ ἐλάττω ταῦτα γί-  
νεσθαι φησι κατὰ μέρος τε καὶ κατὰ φύσιν. ἔνιοι μὲν  
ἤκουσαν τὸ κατὰ μέρος ἐπὶ τῶν τοῦ σώματος εἰρησθαι

recens, quod et ipsum pituitae generandae idoneum est.  
Quare his de causis pituita hieme redundat.

### XXXVI.

Haec igitur omnia perpetua hominis habet corpus, verum  
prout constituitur obfidens anni tempestas, interdum  
quidem ipsa tum ex parte tum ex natura se ipsis sin-  
gula ampliora, interdum vero parciore redduntur.

Omnia, inquit, commemorata, hoc est, quatuor hu-  
mores corpus humanum toto vitae curriculo continet: id  
enim significat ipsi perpetua. Augescunt autem imminuun-  
turque haec, prout anni tempora mutantur. Nam prout  
constituitur anni tempestas idem significat ac transmuta-  
tur, hoc est, transfertur et migrat in alterum quem ipsa  
induit flatum. Porro quod augescere haec et imminui se-  
cundum partem et secundum naturam dicit, nonnulli qui-  
dem secundum partem intelligunt de corporis partibus esse



μορίων, ἐνιοι δὲ τὸ ἐναντίον τῷ κατὰ φύσιν, ἢ ὁ λόγος ἢ τοιοῦτος· τοὺς εἰρημένους τέτταρας χυμοὺς ἔχει μὲν αἰεὶ τὸ σῶμα τοῦ ἀνθρώπου, πλείους δὲ καὶ ἐλάττους κατὰ τε τὰ μέρη τοῦ ἐνιαυτοῦ καὶ κατὰ τὴν φύσιν. ὅπερ, ἂν ἐξαλλάξας τις τὴν λέξιν εἶπῃ, τὴν διάνοιαν ἔξει χρησίμην τε καὶ ἀληθῆ. τὸ γὰρ πλῆθος τῶν χυμῶν ὑπαλλάττεται κατὰ τε τὰς ὥρας κατὰ φύσιν διοικουμένου τοῦ ἐνιαυτοῦ καὶ κατὰ τὰ μέρη τοῦ ὅλου ἐνιαυτοῦ· καὶ μὴ κατὰ φύσιν διοικῆται, διαφορὰ κατὰ τὴν ποσότητα γίγνεται τῶν χυμῶν. ἐγγωρεῖ δὲ καὶ κατὰ τῶν ὥρῶν ἀκοῦσαι τὰ μέρη.

λζ.

[123] Ὡςπερ γὰρ ὁ ἐνιαυτὸς μετέχει μὲν πᾶς πάντων καὶ τῶν θερμοῶν καὶ τῶν ψυχρῶν καὶ τῶν ξηρῶν καὶ τῶν ὑγρῶν, οὐδὲ γὰρ ἂν μείνειε τουτέων οὐδὲν οὐδένα χρόνον ἄνευ πάντων τῶν ἐνεόντων ἐν τῷδε τῷ κόσμῳ, ἀλλ' εἰ ἐν τι ἐκλείποι, πάντα ἂν ἀφανισθεῖη. ἀπὸ γὰρ τῆς αὐτῆς ἀνάγκης πάντα ξυνέστηκε τε καὶ τρέφεται ἀπ' ἀλλήλων.

dictum, nonnulli vero ei quod secundum naturam dixit contrarium, ut oratio sit talis. Quatuor humores memoratos humanum corpus semper obtinet, copiosiores autem et pauciores pro anni partibus et pro natura. Quod si mutata oratione quis dicat, sensum habebit tum utilem tum verum. Nam humorum copia secundum anni tempora variat, si annus secundum naturam dispensetur, et secundum totius anni partes, etiamsi non secundum naturam gubernetur, humores quantitate differunt. Possant etiam de anni temporibus partes intelligi.

XXXVII.

Ut enim universus annus omnium quidem et calidorum et frigidorum et siccorum et humidorum est particeps: neque enim eorum quicquam ne minimo quidem tempore sine omnibus, quae hoc in mundo existunt, consisteret, imo, si unum quidpiam desit, omnia aboleantur. Nam eadem necessitate omnia et constituta sunt et ab invicem abuntur.

Ed. Chart. III. [123.]

Galen. V. (16.)

(16) Τὸ θερμὸν καὶ τὸ ψυχρὸν καὶ τὸ ξηρὸν καὶ τὸ ὑγρὸν οὐ τὸ κατὰ τὴν ἐπικράτειαν ὀνομαζόμενόν τε καὶ νοοῦμενον, ἀλλὰ τὸ στοιχειώδες λέγων καὶ κατὰ τὴν προκειμένην λέξιν ἐδήλωσε τὸν ἐνιαυτὸν εἰπὼν ἅπαντα πάντων μετέχειν. οὐ γὰρ τῶν κατ' ἐπικράτειαν ἀπάντων ἅπας ὁ ἐνιαυτὸς μετέχει, ἀλλὰ τῶν στοιχειωδῶν, ὅλος μὲν χειμῶν ὑγροῦ καὶ ψυχροῦ, τὸ δὲ θέρος τῶν ἐναντίων, ξηροῦ τε καὶ θερμοῦ, ὁ δὲ φθινόπωρος ψυχροῦ τε καὶ ξηροῦ. ἔτι δὲ σαφέστερον ἐδήλωσε τοῦτο καὶ τῷ φάναι διαφθαρήσεσθαι καὶ τὰ ἄλλα φθάσαντος ἑνὸς ἐξ αὐτῶν ἀπολέσθαι, τῶν μὲν γὰρ στοιχείων ἑνὸς ἀπολλυμένου διαφθαρήσεσθαι τὸ ἐξ αὐτῶν συγκείμενον ἀληθές φάναι, τῶν δὲ κατ' ἐπικράτειαν οὐκ ἀληθές. αὐτὸ γὰρ τὸναντίον ἀληθές ἐστιν, ὅταν ἀπόληται τι τῶν κατ' ἐπικράτειαν λεγομένων, σῶζεσθαι τὸ ἀντικείμενον αὐτῷ. θέρους μὲν γὰρ οὐκ ὄντος ὁ χειμῶν ἐστίν, χειμῶνος δὲ τὸ θέρος, καὶ τοῦ μὲν ἥρος τὸ φθινόπωρον, τοῦ δὲ φθινοπώρου τὸ ἔαρ. εἰ δὲ τελέως ἀπόλλυται τὸ θερμὸν στοιχεῖον, παγήσεται μὲν τὸ ὑγρὸν, ὅτι μηκέτι θερμὸν

Calidum, frigidum, siccum et humidum non quod per exuperantiam nominatur consideraturque, sed elementarium intelligens etiam in proposita oratione indicavit, ubi inquit, annum universum omnium esse participem. Non enim eorum omnium, quae per excellentiam dicuntur, universus annus compos est, sed elementarium: tota quidem hiems humidi et frigidi, aestas contrariorum, sicci et calidi, autumnus frigidi et sicci. Praeterea manifestius hoc innuit, quum diceret interitura etiam alia, si unum ex ipsis interierit. Etenim quum unum ex elementis perit, id quod ex ipsis compositum est corruptum iri vera est oratio: quum ex his, quae per excellentiam nominantur, falsa. Quippe contrarium ipsum verum est: quum aliquid ex illis perit, quae ex dominio appellationem sortiuntur, oppositum ipsi conservari. Quum enim aestas non est, hiems est; quum hiems non est, aestas est; quum ver abest, autumnus est; quum autumnus non est, ver est. At si omnino calidum elementum perierit, humidum qui-

ὑπάρχει, ἀπολείται δὲ παντάπασιν ὁ ἥλιος, οἷδέν δὲ οὔτε  
φυτὸν οὔτε ζῶον ὑπολειφθήσεται. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν λό-  
γον, εἰ τὸ ψυχρὸν ἀπόλοιτο στοιχεῖον, ἅπαντα πῦρ ἔσται,  
καὶ εἰ τὸ ξηρὸν, ὕδωρ ἔσται πάντα, καὶ οὕτω διαφθαρή-  
σεται τὰ κατὰ τὸν κόσμον ἅπαντα γεννητὰ σώματα. διὰ  
τοῦτ' οὖν ἐξ ἀλλήλων ἔφη τρέφεσθαι τὰ κατ' αὐτὸν σώματα  
στοιχειώδη. τὸ μὲν γὰρ ἀκριβὲς στοιχεῖον ἐπινοεῖται μάλ-  
λον ἢ ὑπάρχει. τὸ δ' ὀλίγου δεῖν ἐκείνω ταὐτὸ ἐν τι τῶν  
ὑπαρχόντων ἐστίν. εἰ γοῦν ἀκριβῶς ὑγρὸν καὶ ψυχρὸν  
ἐπινοήσης γιγνόμενον τὸ ὕδωρ, οὐδὲ ὕδωρ ἔτι φυλαχθήσε-  
ται· παγήσεται γὰρ αὐτίκα καὶ στήσεται καὶ ῥέον παύσεται.  
κἂν τὴν γῆν ὡσαύτης νοήσης ἀκριβῶς ξηρὰν καὶ ψυχρὰν,  
σκληρότερον ἀδάμαντος ἔσται τὸ τοιοῦτο σῶμα. καὶ μὴν  
εἰ τοιαύτη γένοιτο, τῶν φυτῶν ἢ γένεσις παύσεται· παυ-  
σαμένης δ' αὐτῆς καὶ ἡ τῶν ζῴων διαφθαρήσεται τροφή,  
καὶ εἴπερ αὕτη, δηλονότι καὶ αὐτὰ τὰ ζῶα. κατ' ἐπικρά-  
τειαν οὖν νοουμένου στοιχείου τοῦ ξηροῦ καὶ ψυχροῦ καὶ

dem concrefcet, quoniam non amplius calidum eft. Sin  
autem fol omnino interit, nulla planta neque animal  
relinquetur. Eadem ratione, fi frigidum elementum pereat,  
omnia ignis erunt, et fi ficcum, aqua erunt omnia, atque  
fic univerfa in mundo generata corpora corrumpentur.  
Idcirco dixit elementaria in ipfo corpora ex fe invicem  
nutriri: nam exactum elementum intelligitur magis quam  
fit. Quod vero cum illo propemodum idem eft, unum  
aliquod eft ex eorum numero, quae fubfiftunt. Si igitur  
absolute humidam frigidamque aquam fieri cogites, non  
aqua adhuc fervabitur: quippe ftatim concrefcet, fubfifiet  
et fluere ceffabit. Item fi terram fimili modo ad amiffum  
ficcam frigidamque confideraveris, durius adamante tale  
corpus erit. Atque fi ejusmodi evaferit, firpium genera-  
tio definet. Ubi autem haec defierit, etiam animalium  
nutrimentum abolebitur, et fi hoc, nimirum ipfa etiam  
animantia. Quum igitur elementum per excellentiam in-  
telligitur ficcum et frigidum et terra quae in mundo eft,  
ficcum efle et frigidum corpus dicitur et aqua humidum.

Ed. Chart. III. [123. 124.]

Galen. V. (16.)

ἢ ἐν τῷ κόσμῳ γῇ λέγεται ξηρὸν εἶναι καὶ ψυχρὸν σῶμα καὶ τὸ ὕδωρ ὑγρὸν. ἀλλὰ καὶ αὐτὸ τὸ πῦρ μετέχει τινὸς αἰρώδους οὐσίας, ὥσπερ καὶ καπνώδους, καὶ μέντοι καὶ προφανῶς ὑγρότητος εἰς θρέψιν δίδται, καθάπερ αἱ κατὰ τοὺς λύχνους φλόγες δηλοῦσι. τὰ τοῦ κόσμου οὖν στοιχεῖα τὴν τροφήν ἐξ ἀλλήλων ἔχοντά ἐστι καὶ διὰ τοῦτο καὶ ὁ Πλάτων εἶπεν· αὐτὸ γὰρ ἑαυτῷ τροφήν τὴν ἑαυτοῦ καὶ φθίσιν παρέχον καὶ πάντα ἐν αὐτῷ καὶ ὑπ' αὐτοῦ καὶ πάσχον καὶ δρῶν ἐκ τέχνης γέγονεν.

λη'.

[124] Οὕτω δὲ καὶ εἴ τι ἐκ τοῦ ἀνθρώπου ἐκλίποι τουτέων τῶν συγγεγονότων, οὐκ ἂν δύναίτο ζῆν ὁ ἄνθρωπος.

Συγγεγονότα κέκληκε τὸ αἷμα καὶ τὸ φλέγμα καὶ τὰς χολὰς, ἐπειδὴ τὴν πρώτην διάπλασιν ἔσχε τὸ κινούμενον ἐκ τοῦ τῆς μητρὸς αἵματος, ἀπάντων μετέχοντος, αὔξησίν τε καὶ τροφήν ὁμοίως. ἐὰν μὲν οὖν ἀπόλλυται παντάπασιν ἐκ τοῦ σώματος. ἡμῶν ἦτοι τὸ ὑγρὸν, ἢ τὸ ξηρὸν, ἢ τὸ

Verum ignis ipse cujusdam aëriæ etiam substantiæ, sicut et fumolæ particeps est, quin et humiditatis ad nutritionem manifesto indiget, sicuti in lucernis flammæ ostendunt. Quapropter mundi elementa alimentum ex se mutuo obtinent, atque ideo Plato quoque dixit: idem enim ut sibi alimentum suum et corruptionem exhibeat ac omnia in se et a se tum patiatur tum agat artificiose fabricatum est.

XXXVIII.

Ita etiam si quid ex his quæ in homine sunt connata defecerit, is utique vivere nequeat.

Cognata vocavit sanguinem, pituitam et utramque bilem, quandoquidem primam conformationem habuit conceptum ex materno sanguine omnium particeps, item incrementum alimentumque similiter. Si igitur omnino ex corpore nostro vel humidum vel siccum vel calidum vel

Ed. Chart. III. [124.]

Galen. V. (16.)

θερμόν, ἢ τὸ ψυχρόν, αὐτίκα οἱ χυμοὶ διαφθαρήσονται, κατ' ἐπικράτησιν, οὐκ εἰλικρινῶς οὐδ' ἀκριβῶς ὄντες ὑγροὶ καὶ ξηροὶ καὶ θερμοὶ καὶ ψυχροί. τὸ γοῦν φλέγμα ὑγρὸν καὶ ψυχρὸν εἶναι λέγομεν, οὐχ ὥς μὴ μετέχον τῶν ἐναντίων, ἀλλ' ὥς ἐπικρατούμενον ὑπὸ τούτων. καὶ εἰ γε ψυχρὸν ἀκριβῶς ἦν μόνον, ὥς κρύσταλλος ἂν ἐπεπήγει, καθάπερ γε καὶ εἰ ἀκριβῶς ὑγρὸν ἦν, οὐκ ἂν εἶχε πάχος οὐδὲ γλισχρότητα. κατὰ τὰ αὐτὰ δὲ κατὰ τῶν χολῶν· ἢ τε γὰρ ξανθὴ ξηρὰ ἢ τε μέλαινα ξηρὰ καὶ γεώδης εἶναι λέγεται, μετέχουσα δηλονότι καὶ ὑγρότητος, ἢ οὐκ ἂν ἦν χυμὸς, ἀλλὰ καὶ στερεὸν σῶμα, ὥς ὁ ἀδάμας. οὕτω δὲ καὶ ψυχρὰ λέγεται, διότι πλεον ἐν αὐτῇ ψυχρότητός ἐστιν, ἢ θερμότητος. εἰ γοῦν ἀκριβῶς ἦν ψυχρὰ, κρύσταλλον ἂν δίκην ἐπεπήγει. καὶ τί δεῖ περὶ τούτων λέγειν; αὐτὸ γὰρ τὸ αἶμα τὸ δοκοῦν ἐνκρατότατον λέγεται τοιοῦτο, ὅτι μηδὲν ἐπικρατεῖ μέγας ἐν αὐτῷ τῶν ἐναντίων ἀλλήλοις, μήτε τὸ θερμόν τοῦ ψυχροῦ, μήτε τὸ ψυχρὸν τοῦ θερμοῦ, μήτε τὸ ὑγρὸν τοῦ ξηροῦ, μήτε τὸ ξηρὸν τοῦ ὑγροῦ. ἐπεὶ τοίνυν

frigidum interit, statim humores corrumpentur, qui per exuperantiam, non sincere neque absolute sunt humidī, sicci, calidī et frigidi. Nam pituitam humidam et frigidam esse dicimus, non ceu contrariorum expertem, sed velut ab his superatam. Et si frigida absolute esset solum, glaciei modo concresceret: sicut etiam, si humida ad amissim esset, non haberet crassitiem neque lentorem. Eadem ratione dicitur et de utraque bile: nam flava sicca, nigra sicca et terrea esse dicitur, humiditatis etiam nimirum particeps: alioqui non esset humor, sed solidum corpus, ut adamas. Sic autem et frigida dicitur, quod plus in ea frigoris sit quam caloris: nam si absolute esset frigida, glaciei instar concresceret. Sed quid opus est de iis verba facere? Ipse namque sanguis, qui videtur temperatissimus, talis dicitur, quod nihil in ipso contrariorum inter se admodum praepolleat, neque calidum frigido, neque frigidum calido, neque humidum sicco, neque siccum humido. Quoniam igitur et sanguis ipse quatuor indiget

Ed. Chart. III. [124.]

Galen. V. (16.)

δεῖται καὶ τὸ αἷμα αὐτὸ τῶν τεττάρων ποιοτήτων, ὑγρότη-  
τος καὶ ξηρότητος καὶ θερμότητος καὶ ψυχρότητος, εὐδη-  
λον ὅτι καὶ τῆς τῶν ἄλλων χυμῶν δεήσεται μίξεως. καὶ  
διὰ τοῦτο τὸ εὐκρατότατον αἷμα μεθέξει τι καὶ φλέγματος  
καὶ χολῆς ξανθῆς καὶ μελαίνης. ἔστι δὲ καὶ ἕτερός τις  
λόγος φυσικὸς, οὗ σμικρὰν ἔχων πιθανότητα, καθ' ὃν εἰς  
ἡθῶν ἐπιτηδείων γενέσιν οἱ τέτταρες ἀποδείκνυνται χυμοὶ  
χρήσιμοι. προαποδείξαι δὲ χρὴ πάλιν ἐν αὐτῷ ταῖς τοῦ  
σώματος κράσεσιν ἐπόμενα τὰ τῆς ψυχῆς ἡθῆ, περὶ οὗ καὶ  
ἡμῖν ἐτέρωθι γέγραπται. τούτου τοίνυν ὑποκειμένου τὸ  
μὲν ὀξύ καὶ συνετὸν ἐν τῇ ψυχῇ διὰ τὸν χολώδη χυμὸν  
ἔσται, τὸ δ' ἐδραῖον καὶ βέβαιον διὰ τὸν μελαγχολικόν, τὸ  
δ' ἀπλοῦν καὶ ἡλιθιώτερον διὰ τὸ αἷμα. τοῦ δὲ φλέγμα-  
τος ἡ φύσις εἰς μὲν ἡθοποιῖαν ἄχρηστος, ἀναγκαίαν δὲ  
φαίνεται τὴν γενέσιν ἔχειν ἐν τῇ πρώτῃ μεταβολῇ τῶν  
σιτίων.

λθ'.

Ἰσχύει δὲ ἐν τῷ ἐνιαυτῷ ποτὲ μὲν ὁ χειμὼν μάλιστα, ποτὲ

qualitatibus, humiditate, siccitate, calore et frigore, con-  
stat aliorum quoque humorum mixtionem ipsum requirere;  
atque ob id temperatissimus sanguis particeps erit et pi-  
tuitae et bilis flavae et atrae. Jam vero est alia quaedam  
ratio naturalis non parvam habens probabilitatem, qua  
humores quatuor ad morum idoneorum generationem uti-  
les demonstrantur. Verum prius demonstrasse in ipsa rur-  
sum oportet animi mores corporis temperaturam sequi,  
de quo a nobis etiam alibi scriptum est. Itaque hoc sta-  
tuto acamen animi et solertia ex bilioso humore profi-  
ciscetur; constantia vero et stabilitas ex melancholico,  
simplicitas autem et stoliditas, ex sanguine: pituitae vero  
natura ad mores formandos inutilis. Necessariam vero in  
prima ciborum mutatione generationem habere videtur.

## XXXIX.

Ut autem in anno modo hiems maxime, interdum ver, in-

Ed. Chart. III. [124. 125.]

Galen. V. (16.)

δὲ τὸ ἔαρ, ποτὲ δὲ τὸ θέρος, ποτὲ δὲ τὸ φθινόπωρον.  
οὕτω δὲ καὶ ἐν τῷ ἀνθρώπῳ ποτὲ μὲν τὸ φλέγμα ἰσχύει,  
ποτὲ δὲ τὸ αἷμα, ποτὲ δὲ χολή, πρῶτον μὲν ἡ ξανθὴ,  
ἔπειτα δὲ ἡ μέλαινα καλεομένη.

Σαφὴς ἡ ῥῆσις ἐστὶν ἐπιδεικνύναι πειρωμένον τὰν-  
δρὸς, ὥσπερ ἐν τῷ ἐνιαυτῷ ποτὲ μὲν ὑγρὸν καὶ τὸ ψυ-  
[125] χρὸν ἐπικρατεῖ καὶ καλεῖται χειμῶν ἡ τοιαύτη τοῦ  
ἔτους ὥρα, ποτὲ δὲ τὸ ὑγρὸν καὶ θερμὸν, ἥνικα τὸ ἔαρ  
ἐστὶ, ποτὲ δὲ τὸ ξηρὸν καὶ θερμὸν, ὅπερ ὀνομάζεται θέ-  
ρος. ὕστατον δ' ἐπ' αὐτοῖς τὸ ξηρὸν καὶ τὸ ψυχρὸν ἐν  
τῷ φθινόπωρῳ· οὕτω καὶ κατὰ τὸν ἀνθρώπου ἐπικρα-  
τεῖ φλέγμα μὲν ἐν χειμῶνι, ψυχρὸς καὶ ὑγρὸς χυμὸς· αἷμα  
δὲ ἐν ἡρὶ, θερμὸς καὶ ὑγρὸς χυμὸς. καὶ χολή ξανθὴ μὲν  
ἐν τῷ θερεί, ξηρὰ καὶ θερμὴ τὴν δύναμιν οὔσα, μέλαινα  
δ' ἐν τῷ φθινόπωρῳ ξηρὰ καὶ ψυχρὰ, καθάπερ καὶ αὐτὸ  
τὸ φθινόπωρον.

*terdum aestas, nonnunquam autumnus viget, sic quoque  
in homine modo quidem pituita invalescit, modo san-  
guis, interdum etiam bilis, primum quidem flava, deinde  
quae atra vocatur.*

Clara est viri sententia, qui ostendere nititur, quem-  
admodum in anno alias humidum et frigidum praepollet,  
vocaturque tale anni tempus hiems, alias humidum et ca-  
lidum, quando ver est, alias siccum et calidum, quae  
aestas nominatur; postremo ad haec siccum et frigidum  
in autumnno; sic et in homine praevalet pituita quidem  
hieme, humor frigidus et humidus: sanguis in vere ca-  
lidus et humidus; flava bilis aestate, sicca et calida fa-  
cultate praedita; nigra in autumnno, sicca et frigida, quem-  
admodum et ipse autumnus existit.

Ed. Chart. III. [125.]

Galen. V. (16. 17.)

μ'.

Μαρτύριον δὲ σαφέστατον, εἰ ἐθέλεις δοῦναι τῷ αὐτῷ  
ἀνθρώπῳ τὸ αὐτὸ φάρμακον τετράκις τοῦ ἐνιαυτοῦ, ἐμείναι  
σοι τοῦ μὲν χειμῶνος φλεγματοδέστατα, τοῦ δὲ ἥρος ὑγρότατα,  
τοῦ δὲ θέρους χολωδέστατα, τοῦ δὲ φθινοπώρου μελάντατα.

(17) Μαρτύριον δὲ σαφέστατον εἶναι φησι τοῦ προ-  
ειρημένου λόγου, καθ' ὃν ἐπικρατεῖν ἐν ἐκάστη τῶν ὥρῶν  
ἓνα τινὰ τῶν χυμῶν εἰρήκει, τὸ δοθέντος ἐμετικοῦ φαρμά-  
κου αὐτῷ τετράκις ἐν μὲν τῷ χειμῶνι φλεγματοδέστερον  
εἶναι τὸν ἔμετον, ὑγρότερον δὲ ἐν ἥρῳ, καὶ χολωδέστερον  
μὲν ἐν τῷ θέρει, μελάντερον δὲ ἐν τῷ φθινοπώρῳ.

μα'.

Ὅφειλε οὖν τουτέων οὕτως ἐχόντων, ὅκόσα μὲν τῶν νο-  
σημάτων τοῦ χειμῶνος αὔξεται, θέρους λήγειν, ὅκόσα δὲ  
θέρους αὔξεται, χειμῶνος λήγειν, ὅκόσα μὴ αὐτέων ἐν  
περίοδῳ ἡμερέων ἀπαλλάσσεται. τὴν δὲ περίοδον αὐτῆς

XL.

*Cujus rei evidentissimum est testimonium, quod si eidem  
homini idem medicamentum quater in anno exhibere  
voles, hieme quidem maxime pituitosa tibi evomet, vere  
autem valde humida, aestate admodum biliosa et au-  
tumno nigerrima.*

Testimonium praedicti sermonis manifestissimum esse  
dicit, in quo singulos humores singulis anni temporibus  
dominari docuerat, nempe quod vomitus, si medicamen-  
tum quater in anno quod illum citet propinetur, hieme  
sit pituitosior, vere humidior; aestate biliosior et autumn  
nigrior.

XLI.

Quum igitur haec ita se habeant, quicumque morbi hieme  
augescunt, eos aestate desinere necesse est, et qui aestate  
increscunt, eos hieme cessare, nisi certo dierum circuitu  
solvantur; dierum autem circuitum quis sit alias sum-



φράσω τὴν τῶν ἡμερέων. ὁκόσα δὲ ἥρος γίνεται νοσήματα, προσδέχασθαι χορὴ φθινοπώρου τὴν ἀπάλλαξιν ἔσεσθαι αὐτέων. ὁκόσα δὲ φθινοπωρινὰ νοσήματα, τουτέων τοῦ ἥρος ἀνάγκη τὴν ἀπάλλαξιν γενέσθαι. ὃ τὸ δ' ἂν τὰς ὥρας ταύτας ὑπερβάλλῃ νοσήματα, εἶδέναι χορὴ ἐνιαύσιον αὐτὸ ἐσόμενον.

Ἡ ἀρχὴ τῆς ῥήσεως διττὴν ἔχει γραφὴν. ἐνίων μὲν ὀφείλει, ἐνίων δὲ γραφόντων φιλεῖ γοῦν τουτέων οὕτως ἐχόντων, ἐν ἴσῳ τῷ προσήκει. χρῶνται γὰρ ἐνίοτε τῇ φωνῇ ταύτῃ καὶ πὶ τοῦ προσήκει. τὰ δ' ἄλλα τῆς ῥήσεως δῆλα. βοῦλεται γὰρ αὐτὸς ὅσα χρονίζει νοσήματα καὶ μὴ κατὰ περιόδους ἡμερῶν, ἀλλὰ μηνῶν γίνεται, λῦεσθαι ταῦτα κατὰ τὴν ἐναντίαν ὥραν ἢ συνέστη, τουτέστιν ἐβδόμῳ μηνί. μὴ λυθέντων δ' αὐτῶν, οὕτως ἐνιαύσιον γίγνεσθαι φησι τὸ νόσημα. τὸ δ' ἐνιαύσιον ὄνομα δύναται μὲν δηλοῦν καὶ τὸν μετὰ ἐνιαυτὸν τῆς πρώτης ἐαυτοῦ γενέσεως λυόμενον. δύναται δὲ καὶ τὸ κατὰ περίωδον ἐνιαυτῶν ἑπτά,

*explicaturus. Quicumque autem morbi vere fiunt, eorum futurum discessum autumnis expectare oportet: qui vero autumnales morbi sunt, eorum discessum vere fieri necesse est. At qui morbus eas anni tempestates superarit, hunc annum fore sciendum est.*

Initium sententiae duplicem habet scripturam. Nonnulli legunt ὀφείλει (convenit); nonnulli φιλεῖ, quod idem valet ac par est, seu convenit. Utuntur enim nonnunquam voce hac pro convenit. Reliqua perspicua sunt. Vult enim auctor morbos qui diuturni redduntur et non diurni, sed mensium circuitibus fiunt, hos contrario anni tempore ei quo generati sunt, hoc est septimo mense finiri: in quo si non soluti fuerint, annum fieri morbum pronunciat. Porro annum nomen potest significare etiam eum, qui post annum primae suae generationis solvitur. Potest etiam eum innuere, qui septem annorum circuitu

Ed. Chart. III. [125. 126.]

Galen. V. (17.)

ὡς τὰ μηνῶν. ἔλεγε γοῦν καὶ κατὰ τοὺς ἀφορισμοὺς ὧδε. τὰ πλείστα τοῖσι παιδίοις πάθεια κρίνεται, τὰ μὲν ἐν τεσσαράκοντα ἡμέρησι, τὰ δ' ἐν ἑπτὰ μηνί, τὰ δὲ ἐν ἑπτὰ ἔτεσι, τὰ δὲ πρὸς ἥβην προσάγουσιν.

μβ.

[126] Καὶ τὸν ἱατρὸν οὕτω χρὴ ἵστασθαι πρὸς τὰ νοσήματα, ὡς ἐκάστου τουτέων ἰσχύοντος ἐν τῷ σώματι κατὰ τὴν ὥρην τὴν ἑαυτοῦ κατὰ φύσιν ἐοῦσαν μάλιστα.

Τὸ χρήσιμον ἅπαντος τοῦ προκειμένου κατὰ τὰς ὥρας λόγου νῦν ἐδίδαξεν ἐν τῇ προκειμένη ῥήσει, δηλῶν ὅτι καὶ τὴν αὐτὴν χρεῖαν ἔχει καὶ ὁ περὶ τῶν ἡλικιῶν καὶ χωρῶν ἐπιτηδευμάτων τε καὶ τῆς ἐφημέρου διαίτης λόγος. πρὸς ἅπαντα γὰρ ταῦτα τὸν ἱατρὸν ἀποβλέποντα χρὴ στοχάζεσθαι τίς ἐπικρατῶν ἐστὶν ὁ χυμὸς ἥτοι κατὰ τὸ ποσόν, ἢ κατὰ τὴν ἑαυτοῦ δύναμιν, ἐν τίνι τε μορίῳ τοῦ σώματος μάλιστα πλεονάζει; τὴν γὰρ τοι θεραπείαν ἄριστα

ut septem mensium finitur. Etenim in aphorismis ita quoque dixit: plurimi affectus puerorum judicantur aut intra quadragesimum diem, aut intra septimum mensem, aut intra septimum annum, aut quum ad pubertatem itur.

XLII.

Atque ita medicum adversus morbos insurgere oportet, ut non ignorantem morbum in corpore pro anni tempestate illi maxime naturali et analoga invalescere.

Ad quid tota superior de anni temporibus disputatio valeat, nunc in praesenti oratione edocuit indicans eundem quoque usum praebere de aetatibus, locis, vitae studiis et quotidiana victus ratione enarrationem. Namque medicum ad haec omnia respicientem oportet conjicere; quis humor dominetur aut quantitate, aut ipsius facultate in aliqua potissimum corporis parte redundet? Sic enim curationem optime obierit, sicut in medendi institutionibus

Ed. Chart. III. [126.]

Galen. V. (17.)

ἀν οὕτω ποιῶιτο, καθάπερ καὶ τοῖς θεραπευτικοῖς λογισμοῖς δέκνυνται. ὁ Ἱπποκράτης τοῦ σώματος ἡμῶν τὴν φύσιν ἐν τούτῳ τῷ βιβλίῳ προθέμενος εὐρεῖν, ἐχρήσατο μεθόδῳ πρὸς τὴν εὐρεσιν τῇδε. πρῶτον μὲν ἐξήγησε πότερον ἀπλοῦν, ἢ πολυειδές ἐστιν, ἔπειθ' εὐρῶν ὅτι πολυειδές, ἐσκέφατο τῶν ἀπλῶν ἐν αὐτῷ τὴν οὐσίαν, ὅποια τις ἐστὶ, τουτέστιν ἥντινα δύναμιν ἔχει πρὸς τὸ παθεῖν ὑπὸ τινος, ἢ δοῦναι, καὶ διὰ τοῦτο τῶν θ' ὥρῶν τῶν θ' ἡλικιῶν ἐμνημόνευσεν, ἐπισκοπούμενος ὅπως ἔχει τὰ εὐρεθέντα στοιχεῖα πρὸς αὐτάς. εὐρε δὲ καὶ ὅτι τὰς τε προρρήσεις τῆς λύσεως τῶν νοσημάτων καὶ τὰς θεραπειὰς ἐπὶ τοὺς αὐτοὺς ἀναφέρειν χρή σκοπούς. ἐν δὲ τῷ ζητεῖν τὰ συνθετικά τοῦ σώματος ἡμῶν στοιχεῖα καὶ τῶν τοῦ παντός ἐμνημόνευσεν, ἅπερ ὄντως ἐστὶ στοιχεῖα. λέγεται γὰρ ἐνίοτε καταχρωμένων ἡμῶν καὶ τὰ καθ' ἕκαστον πρᾶγμα πρὸς διάρτησιν, ἀπλᾶ καὶ πρῶτα μέρη, στοιχεῖα τοῦ πράγματος ἐκείνου, καθάπερ ἁρμονικὰ στοιχεῖα καὶ ῥυθμητικὰ καὶ γεωμετρικὰ καὶ ἀριθμητικὰ καὶ λόγου καὶ φωνῆς καὶ ἀποδείξεως εἰρη-

docetur. Hippocrates quum corporis nostri naturam hoc in libro proposuisset invenire, hac methodo ad inventionem usus est. Primum sane disquisivit utrum simplex, an multiplex esset; deinde ubi invenisset esse multiplex, simplicium in eo substantiam qualis sit inspexit, hoc est quam facultatem habeat, ut ab aliquo patiatur aut agat. Et hujus rei gratia anni temporum aetatumque meminit, considerans quomodo elementa a se inventa ipsis respondeant. Item invenit et morborum solutionis praedictiones et curationes ad eosdem referendas esse scopos. At dum elementa corpus nostrum constituentia investigaret, etiam universi mundi elementorum commeminit, quae revera sunt elementa. Dicuntur enim nonnunquam per abusionem vocabuli, cujusque rei ad compositionem simplices et primae partes, illius rei elementa: quemadmodum musica elementa, rhythmica, geometrica, arithmetica, orationis, vocis et demonstrationis dixerunt.

Ed. Chart. III. [126.]

Galen. V. (17.)

κασιν. οὕτω δὲ καὶ ἁμάξης ἑκατὸν εἶναι στοιχεῖα φησιν ὁ Πλάτων ὑφ' Ἡσιόδου λελέχθαι γράψαντός

Ἑκατὸν δὲ τε δούραθ' ἁμάξης.

ἅπαντα μὲν τὰ οὕτω λεγόμενα στοιχεῖα καθ' ἕκαστον τῶν πραγμάτων οὐκ ἀκριβῶς ἐστὶν ἀπλᾶ καὶ πρῶτα. τὰ δὲ κοινὰ πάντων τῶν ὄντων ἀπλᾶ τε καὶ πρῶτα κατ' ἀλήθειαν εἰσι καὶ κυρίως ὀνομάζεται στοιχεῖα. καλεῖ δὲ ἀπὸ τῶν ποιότητων ὁ Ἱπποκράτης αὐτὰ θερμὸν καὶ ψυχρὸν ὑγρὸν τε καὶ ξηρὸν, οὐ τὰ μετὰ τῶν ἄκρων, ἀλλ' αὐτὰ τὰ ἄκρα, πῦρ δηλονότι καὶ γῆν ὕδωρ τε καὶ αἶρα. ταύτην οὖν τὴν μέθοδον ὁ Πλάτων ἀξιοῖ μιμεῖσθαι καὶ τὸν περὶ φύσεως ψυχῆς ἐπισκοπούμενον. οὐδὲν γὰρ δύνασθαι τῶν κατὰ μέρος ἄνευ τῆς τοῦ ὅλου φύσεως ἀκριβῶς γνωσθῆναι. παραγράφω δὲ σοι καὶ αὐτὴν τὴν τοῦ Πλάτωνος ῥῆσιν ἔχουσαν οὕτως. ΣΩ. ψυχῆς οὖν φύσιν ἀξίως λόγου ἡτανοῆσαι οἷε δυνατόν εἶναι ἄνευ τῆς τοῦ ὅλου φύσεως; ΦΑΙ. εἰ μὲν οὖν Ἱπποκράτει τῷ τῶν Ἀσκληπιαδῶν δεῖ

Similiter etiam plaustri centum elementa ab Hesiodo esse dicta Plato commemorat in eo hemistichio

*Centum lignaque platri.*

Omnia sane quae sic dicuntur singularum rerum elementa non ad amūssim simplicia sunt et primaria, communia vero omnium rerum simplicia et prima vere existunt et proprie nominantur elementa. Hippocrates autem a qualitatibus ipsa denominat, calidum, frigidum, humidum et siccum, non quae media extremorum sunt, sed ipsa summa, ignem videlicet et terram et aquam et aërem. Hanc igitur methodum Plato censuit sibi imitandam, quum de natura animae consideraret. Nullum enim particulare citra totius naturam exacte posse cognosci. Adscribam autem tibi ipsam Platonis dictionem, quae hunc in modum habet. SO. Animae igitur naturam sine totius natura intelligere te, ut convenit, posse arbitraris? PHAE. Si sane Hippocrati ex Asclepiadarum genere credendum est,

Ed. Chart. III. [126. 127.]

Galen. V. (17.)

τι πείθεσθαι, οὐδὲ περὶ σώματος ἄνευ τῆς μεθόδου ταύτης. ΣΩ. καλῶς γὰρ ὧ ἑταῖρε λέγει. χρὴ μέντοι πρὸς τῷ Ἱπποκράτει τὸν λόγον ἐξετάζοντας σκοπεῖν εἰ συμφωνεῖ. ΦΑΙ. φημί. [127] ΣΩ. καὶ τί ποτε λέγει Ἱπποκράτης τε καὶ ὁ ἀληθὴς λόγος, ἃρ' οὐχ ὧδε; διανοεῖσθαι χρὴ περὶ ὁτιοῦν φύσεως πρῶτον μὲν εἰ ἀπλοῦν, ἢ πολυειδὲς ἐστίν, οὗ περὶ βουλησόμεθα εἶναι αὐτοὶ τεχνικοὶ καὶ ἄλλους δυνατοὶ ποιεῖν· ἔπειτα δὲ, ἂν μὲν ἀπλοῦν ἦ, σκοπεῖν τὴν δύναμιν αὐτοῦ, τίνα πρὸς τί πέφυκεν εἰς τὸ δοῶν ἔχον, ἢ τίνα εἰς τὸ παθεῖν ὑπὸ τοῦ. ἐὰν δὲ πλείω εἶδη ἔχῃ, ταῦτα ἀριθμησάμενοι, ὅπερ ἐφ' ἑνὸς, τοῦτ' ἰδεῖν ἐφ' ἑκάστου, τὸ τί ποιεῖν αὐτὸ πέφυκεν, ἢ τὸ τί παθεῖν ὑπὸ τοῦ. ἀλλὰ ταῦτα Πλάτωνος οὕτωςι γράψαντος ἐπιδειξάτω τις ἡμῖν ἐν τίνι βιβλίῳ τοῦ Ἱπποκράτους ἑτέρῳ παρὰ τὸ περὶ φύσιος ἀνθρώπου τὴν μέθοδον ταύτην ἐστὶν εὑρεῖν, ἢ εἴπερ οὐκ ἔχει, μηδένα ζητεῖτω Πλάτωνος ἀξιοπιστότερον μάρτυρα τοῦ γνησίον εἶναι τὸ βιβλίον τοῦτο. τὰ τε γὰρ ἄλλα καὶ τοῖς χρόνοις ἐγγυτάτω γέγονεν ὁ Πλάτων τοῖς Ἱππο-

*ne corporis quidem naturam citra hanc methodum possis. SO. Recte quidem, o amice, dicit; attamen praeter Hippocratem ratio inspicenda examinandaque est, an ipsi consentiat. PHAE. Assentior. SO. Et quid tandem Hippocrates dicit veraque ratio? an non sic? Considerandum est de cujuslibet rei natura: primum sane simplexne sit, an multiformis, cujus nos periti esse voluerimus quamque alios docere studeamus: postea vero si simplex fuerit, facultas ipsius inspicienda est, quam videlicet ad quid agendum, item quam ad patiendum ab alio habeat. Quod si multas habeat species, his dinumeratis in singulis similiter, ut in una, naturalis et agendi et patiendi vis inquirenda. Verum quum haec Plato sic conscripserit, ostendat aliquis nobis in quo Hippocratis libro alio quam qui de natura hominis inscribitur methodum hanc sit invenire: aut si non possit, nullum quaerat fide digniorem Platone testem ejus, quod hic liber sit germanus. Nam praeter alia Plato proxime Hippocratis discipulis tempore*

Ed. Chart. III. [127.]

Galen. V. (17. 18.)

κράτους μαθηταῖς, ὧν εἴ τις ἦν τὸ βιβλίον, ἐπεγέγραπτο  
 ἂν τοῦ γράψαντος αὐτὸ τοῦνομα. πρὶν γὰρ τοὺς ἐν Ἀλε-  
 ξανδρείᾳ τε καὶ Περγᾷ γενέσθαι βασιλεῖς, ἐπὶ κτήσει πα-  
 λαιῶν βιβλίων φιλοτιμηθέντας, οὐδέπω ψευδῶς ἐπεγέγραπτο  
 σύγγραμμα. λαμβάνειν δ' ἄρξαμένον μισθῶν τῶν κομιζόν-  
 των αὐτοῖς συγγράμματα παλαιοῦ τινος ἀνδρός, οὕτως ἤδη  
 πολλὰ ψευδῶς ἐπιγράφοντες ἐκόμιζον. ἀλλ' οὗτοι μὲν οἱ  
 βασιλεῖς μετὰ τὸν Ἀλεξάνδρου γεγόνاسι θάνατον. ὁ δὲ  
 Πλάτων ἀνωτέρω τῆς Ἀλεξάνδρου βασιλείας ἐγγράφει ταῦτα  
 μηδέπω πεπανουργημένων τῶν ἐπιγραφῶν, ἀλλ' ἐκάστου  
 βιβλίου τὸν ἴδιον γραφεῖα διὰ τοῦ προγράμματος δηλοῦντος.  
 Πλάτων μὲν οὖν ὁμολογεῖ κατὰ τὴν Ἱπποκράτους μέθοδον  
 ἐπισκοπεῖσθαι περὶ ψυχῆς φύσεως, ὡς ἐκείνος περὶ σώμα-  
 τος, ἀδύνατόν τε φησὶν ἄλλως τοῦτο γενέσθαι πρὸ τοῦ  
 γνῶναι τὴν φύσιν τοῦ παντός· ἐνιοὶ δὲ τοσοῦτον ἡμαρτήκα-  
 (18) σιν, ὡς τὴν οὕτω θαυμαστὴν μέθοδον ἄλλου τινὸς  
 εἶναι νοεῖν, τᾷ μὴδ' ἀποκινήσαι γράψαι τὸν εὐρόντα πρῶ-

successit, quorum si cujus liber esset, ipsum auctoris no-  
 men fuisset inscriptum. Nam prius quam in Alexandria  
 et Pergamo reges essent creati, qui veteribus libris com-  
 parandis vincere se mūtuo contendebant, nondum opus  
 falso fuit inscriptum: verum postquam praemium capere  
 incoeperunt, qui vetusti cujusdam scriptoris monumenta  
 ipsis offerrent, hac tandem ratione multa falso titulo in-  
 scribes attulerunt. Verum hi reges post Alexandri mor-  
 tem existerunt: Plato autem ante Alexandri principatum  
 haec memoriae mandaverat, quum nullae adhuc inscriptio-  
 nes essent dolo effictae, sed suum quisque liber scriptorem  
 titulo repraesentaret. Itaque Plato fatetur se secundum  
 Hippocratis methodum de animae natura considerare, ut  
 ille de corpore: fierique hoc aliter posse negat, antequam  
 totius naturam habeas cognitam. Nonnulli tantum aber-  
 rant, ut tam mirabilem methodum alterius cujusdam  
 esse censerent, eo quod is qui primum rem adeo magnam  
 et gravem invenit, demonstrationem ipsius scribere non sit  
 gravatus. Quomodo enim non magnum et grave censeas,

Ed. Chart. III. [127.]

Galen. V. (18.)

τον οὕτω μέγα καὶ σεμνὸν πρᾶγμα τὴν ἀπόδειξιν αὐτοῦ. πῶς γὰρ οὐ μέγα καὶ σεμνὸν, ἀπάντων γεννητῶν καὶ φθαρτῶν σωμάτων εὑρεῖν στοιχεῖα; πῶς δὲ οὐ πολὺ μείζον ἀποδείξεισι πιστῶσασθαι; καὶ ταῦτα μὴδ' ἐν στίχοις ὅλοις τριακοσίοις, ἀλλ' ἐλάττωσι πολλῇ παραληφθῆναι δυναμένῳ; οὐ γὰρ εἰκὸς ἔστιν ἐν ἅπασι τοῖς θεραπευτικοῖς καὶ προγνωστικοῖς εὐρήμασιν ὡς ἀποδεδειγμένοις χρῆσθαι τοῖς στοιχείοις τὸν Ἱπποκράτην, μηδαμῶτι τὴν ἀπόδειξιν αὐτῶν εἰρηκότα. ταῦτα μὲν οὖν ἐκ περιουσίας εἴρηται μοι, δεικνύντι γνήσιον Ἱπποκράτους εἶναι τὸ βιβλίον. οὐ μὲν ὡς ἐν ἔργῳ γε τοῦτο σπουδαστέον, ἀλλὰ περὶ τῆς ἀληθείας τῶν ἐν αὐτῷ γεγραμμένων σκεπτέον ἀκριβῶς. τοῦτο δ' ἡμεῖς ἐν τῷ περὶ τῶν καθ' Ἱπποκράτους στοιχείων ἐπράξαμεν, ὃ παρὰ πᾶσι τοῖς πεπαιδευμένοις εὐδοκιμοῦν ὁρῶντες οἱ βάσκανοι ψυχρὰν αὐτοῦ ἀπολογίαν ἐποίησαν, οὐκ εἶναι φάσκοντες Ἱπποκράτους τὸ βιβλίον. ἀλλ' ὅτι γε ταῦτα ἐτίθετο καὶ πρὸς ταῦτα ἀποβλέπων αἰετὰ κατὰ μέρος ἔγραψε πάντα τῶν ὁμολογουμένων ἔστιν. ἐπεὶ δὲ ὑπὸ ἀναισχυντίας

omnium generatorum corruptibiliumque corporum elementa invenire? quomodo non multo magis demonstrationibus fidem facere? Atque haec in versibus ne totis quidem trecentis, sed multo paucioribus complecti potuerit. Non enim verisimile est, Hippocratem in omnibus medicandi praenoscendique inventis elementis tanquam demonstratis uti, nusquam vero demonstrationem ipsorum explicasse. Haec igitur ex superfluo mihi dicta sunt, ut ostenderem germanum Hippocratis esse librum. Non tamen in hoc ceu serio ponendum est studium, sed de veritate eorum quae in ipso conscripta sunt accurate considerandum est. Id autem nos in opere de elementis ex Hippocratis sententia factitavimus: quod quum invidi apud omnes eruditos in pretio haberi viderent, frigidam defensionem attulerunt, cur librum Hippocratis non esse dicerent. Porro quod haec statuerit ad illaque semper respiciens omnia particularia opera conscripserit pro confesso habetur. Quoniam vero aemuli, ut sunt impudentes, etiam iis quae

Ed. Chart. III. [127.]

Galen. V. (18.)

καὶ τοῖς ὑπὲρ πάντων ὁμολογουμένοις τε καὶ συμφωνουμένοις ἀντιλέγουσιν οἱ βάσκανοι, διὰ τοῦτο πραγματείαν ἑτέραν ἐποίησα, τοῦ πίνακος τοιοῦτο ἔχουσαν, ὅτι καὶ κατ' ἄλλα συγγράμματα τὴν αὐτὴν δόξαν ὁ Ἱπποκράτης ἔχων φαίνεται τῇ κατὰ τὸ περὶ φύσιος ἀνθρώπου.

apud omnes in confesso sunt et omnium consensu probantur, contradicunt; idcirco alterum opus edidi, tali inscriptum titulo, Quod etiam in aliis operibus Hippocrates eandem habere opinionem quam in libello de natura hominis videatur.



---

ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ ΠΕΡΙ ΦΥΣΙΟΣ ΑΝ-  
ΘΡΩΠΟΥ ΒΙΒΛΙΟΝ ΚΑΙ ΓΑΛΗΝΟΥ  
ΕΙΣ ΑΥΤΟ ΥΠΟΜΝΗΜΑ Β.

---

Ed. Chart. III. [128.]

Galen. V. (18.)

[128] Προοίμιον Γαλήνου. Αὐτὸ μὲν τὸ  
περὶ φύσιος ἀνθρώπου βιβλίον ἐν τῷ προτέρῳ τῶνδε τῶν  
ὑπομνημάτων ἐξηγήμαι. νυνὶ δὲ τὰ προσκείμενα κακῶς  
αὐτῷ προχειριούμαι, συγκείμενα καὶ αὐτὰ μετὰ διάσκεψης.  
Ἐν μὲν γάρ ἐστι μικρὸν βιβλίον ἐν ᾧ περὶ τῆς τῶν ὑγίαι-  
νόντων διαίτης γέγραπται καὶ δοκεῖ Πολύβου εἶναι σύγγραμμα

---

HIPPOCRATIS DE NATURA HOMI-  
NIS LIBER ET GALENI IN EUM  
COMMENTARIUS II

---

Prooemium Galeni. Ipsum quidem de natura  
hominis librum in priori horum commentariorum opere  
expofui; nunc vero quae illi prave adjecta sunt in me-  
dium profero, eaque probo ordine composita. Unus etenim  
parvus est liber, in quo de victu sanorum a me scriptum  
est, qui Polybi Hippocratis discipuli opus esse videtur.

τοῦ Ἱπποκράτους μαθητοῦ. τὸ δὲ μεταξὺ τούτου τε καὶ τοῦ περὶ φύσιος ἀνθρώπου, διεσκέαται παρεγγεγραμμένον ὑπὸ τοῦ πρώτου συνθέντος ἐς ταῦτ' αὐτὰ δύο ταῦτα βιβλίδια, τὸ περὶ φύσιος ἀνθρώπου τοῦ Ἱπποκράτους αὐτὸ σύγγραμμα καὶ τὸ Πολύβου περὶ διαίτης ὑγιεινῆς. ἐν γὰρ τῷ κατὰ τοὺς Ἀτταλικούς τε καὶ Πτολεμαίικους βασιλέας χρόνῳ πρὸς ἀλλήλους ἀντιφιλοτιμουμένους περὶ κτήσεως βιβλίων ἢ περὶ τὰς ἐπιγραφάς τε καὶ διασκευὰς αὐτῶν ἤρξατο γίγνεσθαι ῥαδιουργία τοῖς ἕνεκα τοῦ λαβεῖν ἀργύριον ἀναφέρουσιν ὡς τοὺς βασιλεῖς ἀνδρῶν ἐνδόξων συγγράμματα. μικρῶν οὖν ὄντων ἀμφοτέρων τῶν βιβλίων τοῦ περὶ φύσιος ἀνθρώπου καὶ τοῦ περὶ διαίτης ὑγιεινῆς, εὐκαταφρόνητον ἑκάτερον τοῦτο εἶναι τις δοῖας διὰ τὴν σμικρότητα συνέθηκεν ἐς ταῦτ' ἅμφω. καὶ τις ἴσως ἄλλος, ἢ καὶ αὐτὸς ὁ πρῶτος αὐτὰ συνθεῖς, παρενέθηκε τινα μεταξὺ τῶν δύο ταῦτ' αὐτὰ νῦν προχειρίζεσθαι μέλλοντα.

Quod autem inter hunc et illum de natura hominis est interpositum, ab eo qui primum hosce duos libros de natura hominis Hippocratis et Polybi de salubri victus ratione in *unum* et eundem collegit, conscriptum et collocatum est. Quo enim tempore Attalus et Ptolemaeus reges certatim inter se de comparandis sibi libris contende-  
bant: ab his qui ex oblatis celebriorum virorum scriptis pecuniam a regibus reportabant, coepere inscriptiones et digestionēs librorum vitiari. Quum itaque uterque liber-  
tum de natura hominis tum de salubri victus ratione parvus extiterit, arbitratus aliquis ob parvitatem neu-  
trum ipforum multi ducendum ambos in *unum* et eun-  
dem simul contulit. Pari vero ratione alius quidam vel ille idem etiam qui hos primum in *unum* redegit, haec ipsa illis interposuit, quae nunc exponenda susce-  
pturi sumus.

α'.

[129.] Εἰδέναι γὰρ καὶ ταῦτα πρὸς ἐκείνοισιν, ὅτι ὁκόσα πλησμονὴ τίττει νοσήματα, κενώσεις ἰῆται· ὁκόσα δὲ ἀπὸ κενώσεως γίνεται νοσήματα, πλησμονὴ ἰῆται· ὁκόσα δὲ ἀπὸ ταλαιπωρίας γίνεται, ἀναπαύσεις ἰῆται· ὁκόσα δὲ ὑπερτέρη ἀργίῃ νοσήματα τίττει, ταλαιπωρίῃ ἰῆται. τὸ δὲ ξύμπαν γινῶναι δεῖ τὸν ἰητρὸν ἐναντίον ἰστασθαι τοῖσι καθέστηκόσι καὶ νοσήμασι καὶ εἶδеси καὶ ὄρησι καὶ ἡλικίῃσι καὶ τὰ ξυντείνοντα λύειν καὶ τὰ λελυμένα ξυντείνειν. οὕτω γὰρ ἂν μάλιστα τὸ κάμνον ἀναπαύοιτο, ἢ τε ἰησὶς τοῦτό μοι δοκεῖ εἶναι.

Ταύτης ὅλης τῆς ῥήσεως ἐκάστου στίχου Διοσκουρίδης προέγραψε σημεῖον ὃ καλοῦσιν ὀβελόν, οἷον σημείω καὶ Ἀρισταρχος ἐχρήσατο παρὰ τῷ ποιητῇ πρὸς τοὺς ὑποπιεζομένους ὑπ' αὐτοῦ στίχους. ταῦτα μὲν ὁ Διοσκουρίδης ἔγραψεν, εἰκάζων εἶναι τὴν προκειμένην ῥῆσιν Ἱπποκράτους τοῦ Θεσσαλοῦ υἱέος. δύο γὰρ υἱοὶ οὗτοι γεγόνασι τοῦ με-

## I.

*Nosse vero praeterea oportet, quod quoscunque repletio parit morbos, sanat evacuatio: qui vero ab evacuatione oboriuntur, eos curat repletio. Atque qui ex labore fiunt, eos quies sanat: quique ex otio gignuntur, labore tolluntur. Omninoque nosse medicum oportet et morbis et speciebus et tempestatibus et aetatibus contrarium statuere contentaque solvere et soluta contendere. Sic enim maxime morbum sedaverit; atque curandi ratio hoc ipsum mihi esse videtur.*

Singulis hujusce contextus versibus Dioscorides signum praefixit quod obeliscum vocant, quo signo et Aristarchus notabat versus quos apud poetam suspectos habebat. Haec quidem scripsit Dioscorides, quod suspicaretur hunc propositum contextum esse Hippocratis Thessali filii. Nam duo hi magni Hippocratis filii extiterunt, Thessalus et

Ed. Chart. III. [129.]

Galen. V. (18.)

γάλου Ἱπποκράτους, Θεσσαλὸς καὶ Δράκων, ὧν ἑκάτεροι  
 πάλιν Ἱπποκράτεις ἐγέννησαν. ταῦτα μὲν τὰ κατὰ τὴν ῥή-  
 σιν εἰρημένα. προσήκει δὲ πού καὶ ἡμῖν ἐπισκεύασθαι  
 περὶ αὐτῶν, ἐκαστὴν τῶν λέξεων ἰδίᾳ προειρησαμένους, ὅκοσα  
 πλησμονὴ τίττει νοσήματα, κένωσις ἱγται. οὐ τανύτον ἐστι  
 φάναι συνεκτικὸν αἷτιον νόσων εἶναι πλησμονήν τε καὶ κέ-  
 νωσιν, ἑκάστὸν τε καὶ τῶν ἐφεξῆς εἰρημένων, τῷ γίγνεσθαι  
 τι διὰ πλησμονήν, ἢ τι τῶν ἄλλων. ἀληθὲς μὲν γὰρ τὸ  
 γίγνεσθαι τινα νοσήματα διὰ πλησμονήν, ἢ ὑπὸ πλησμονῆς.  
 οὐδὲν γὰρ διήνεγκεν οὕτως ἢ ἐκείνως εἰπεῖν, οὐκ ἀληθὲς  
 δὲ συνεκτικὸν αἷτιον εἶναι νοσήματος πλησμονήν. ἢ μὲν  
 γὰρ νόσος αὐτῇ διάθεσις τίς ἐστιν ἐν ζώου σώματι, πρῶ-  
 τως βλάπτουσα τὴν ἐνέργειαν, ὡς ἐν τῷ περὶ τῆς τῶν νο-  
 σημάτων διαφορᾶς γραμματί δέδεικται. πλησμονὴ δὲ πρῶ-  
 τως μὲν ἐνέργειαν οὐ βλάπτει, καθότι δέδεικται καὶ τοῦτο  
 πάλιν ἐν τῷ περὶ πλήθους λόγῳ· διὰ μέσης δὲ τινος ἐτέρας  
 διαθέσεως, ἥντινα διάθεσιν Ἐρασίστρατος μὲν ἐτέρως,  
 Ἀσκληπιάδης δ' ἐτέρως, οἱ πνευματικοὶ δ' ὀνομασθέντες

Draco, qui ambo deinceps alios Hippocrates procrearunt.  
 Haec sane hoc in textu divulgata sunt. At consentaneum  
 est nobis et de ipsis observationem instituire et unamquam-  
 que dictionem peculiariter examinare. Quosunque reple-  
 tio parit morbos, sanat evacuatio. Idem non est ac dicere  
 continentem morborum causam esse et repletionem et eva-  
 cuationem et unumquodque eorum deinceps commemorata  
 sunt, aut quod a repletionem, aut ab aliorum quodam quip-  
 piam fiat. Etenim quod quidam morbi per repletionem  
 vel a repletionem oboriantur (nihil enim differt hoc vel  
 illo modo dicere) verum est; sed continentem morbi cau-  
 sam esse repletionem, non verum est. Morbus siquidem  
 ipse affectus quidam est in animalis corpore primum fun-  
 ctionem laedens, ut in libro de morborum differentiis de-  
 monstratum est. Repletio vero ipsa, ut et id in libro de  
 plenitudine ostendimus, primum minime laedit actionem,  
 sed intermedio quodam alio affectu, quem affectum qui-  
 dem aliter Erasistratus, aliter Asclepiades, etiam pneuma-

Ed. Chart. III. [129. 130.]

Galen. V. (18. 19.)

ἰατροὶ κατ' ἄλλον τρόπον προτίθενται γίνεσθαι. λέλεται  
 δὲ καὶ ἡμῖν ἐπὶ πλέον, ὅπως ὑφ' ἑκατέρου πλήθους νοσή-  
 ματα γίνεται. διττὸν γὰρ εἰδείχθη τὸ πλήθος, ὥς μὲν  
 πρὸς τὴν δύναμιν ἕτερον, οἷς δὲ πρὸς τὴν κοιλότητα τῶν  
 ἀγγείων ἕτερον. τὸ μὲν οὖν ὥς πρὸς τὴν δύναμιν εἰς  
 διαφθοράς τε τοὺς χυμοὺς ἄγει καὶ ῥεύμα τοῖς ἀσθενεστε-  
 ροῖς ἐν τῷ σώματι μορίοις ἐπιπέμπει. τὸ δ' ὥς πρὸς τὸ  
 ἔγχυμα τὰς τ' ἀναστομώσεις τε καὶ τὰς ῥήξεις τῶν ἀγγείων  
 ἐργάζεται καὶ ποτε θανάτους ἐξαίφνιδίους, ὅταν ἀποφράξῃ  
 τὰς διαπνοὰς τοῦ σώματος. ἴασις οὖν λέγεται καὶ τῶν  
 ποιούντων τὰς νόσους, οὐ μόνον αὐτῶν τῶν ἤδη γεγεννημέ-  
 των νόσων. εἰ δὲ τῷ κυρίῳ κατ' αὐτῶν ὀνόματι χρῶτό τις,  
 προηγούμενα τῶν νόσων ἐρεῖ τὰ τοιαῦτα τῶν αἰτιῶν, ὥσπερ  
 Ἀθήναιος. ὑφ' οὗ δὲ πάλιν αὐτὰ ταῦτα τὰ προηγούμε- (19)  
 να γίνεται, προκαταρκτικὰ τε καὶ προκατάρχοντα κα-  
 [130] λήσεις. πλήθος γὰρ ἐδεσμάτων, ἀπειρία τε καὶ  
 λουτρά καὶ γυμνάσια μὴ κατὰ καιρὸν γιγνόμενα καὶ πανθ'  
 ὅσα διήλθον ἐν τῷ περὶ τῶν προκαταρκτικῶν αἰτιῶν ὑπο-

tici medici appellati alio modo procreari constituerunt.  
 Dictum autem est a nobis pluribus, quomodo ab utraque  
 plenitudine morbi exoriantur. Duplex enim prodita est  
 plenitudo, altera quidem quoad vires, altera vero quoad  
 vasorum cavitatem. Quae igitur quoad vires, ea quidem  
 et humores ad corruptionem ducit et fluxionem ad imbe-  
 cilliores corporis partes immittit. Quae vero quoad assu-  
 sionem, ea et vasorum ora aperit et eorum rupturas mo-  
 litur, interdum etiam repentinam mortem infert, quum  
 corporis perspirationes obstruat. Itaque curatio dicitur  
 non solum eorum qui jam procreati sunt morborum, ve-  
 rum etiam eorum quae morbos procreant. At si quis  
 proprio causarum ipsarum nomine uti voluerit, anteceden-  
 tes morborum causas ejusmodi appellabit, quemadmodum  
 Athenaeus. Eas vero unde rursus hae ipsae antecedentes  
 ordinem ducunt, primitivas seu evidentes vocabis. Ci-  
 borum enim copia, cruditates, balnea et exercitationes  
 quae intempestive fiunt et quaeque omnia in commentario

Ed. Chart. III. [130.]

Galén. V. (19.)

μνήματι, τῶν προηγουμένων αἰτιῶν ἐκάστης νόσου γίνεται ποιητικά. ὅκοσα δὲ ὑπὸ κενώσιος γίνεται νοσήματα, πλησμονὴ ἵηται. οὐ κυρίως δοκεῖ κεκοῖσθαι τῷ τῆς πλησμονῆς ὀνόματι νῦν ὁ γράψας τὴν ῥῆσιν ταύτην, πάντων εἰωθότων οὐ μόνον ἰατρῶν, ἀλλὰ καὶ τῶν ἄλλων Ἑλλήνων τὸ τῆς πλησμονῆς ὄνομα μᾶλλον πως ἐπιφέρειν ταῖς ὑπερβολαῖς τῆς συμμετρικῆς ποσότητος, οὐ μὲν γε τὴν κένωσιν ἐπανορθοῦσθαι διὰ τῆς ἐναντίας ἀμετρίας. ἀκουσον οὖν ἐφεξῆς τὸν συναγορεύοντα ταῖς ἀμετρίαις λόγον. ὄντων γάρ τινων συμμετρικῶν σιτιῶν, ὡς πρὸς τὴν τοῦδε τινος ἕξιν, ὑγιαίνοντος μὲν ἔνδεια καὶ ὑπερβολὴ κατὰ τὴν πρὸς ταῦτα παραβολὴν νοηθήσεται, ὃ δὲ κενωθείς εἰ μέλλοι πληροῦσθαι, τὴν ποσότητα τῆς ἔμπροσθεν ὑπαρχούσης αὐτῷ συμμετρίας ἀυξηθήσεται. ἐὰν γὰρ ὅσα πρὶν κενωθῆναι προσεφέρετο τὰ σιτία, τὰ αὐτὰ καὶ νῦν προσφέρηται, τὸ κενωθὲν οὐδέποτε ἀναπληρώσει. τεχνίτου δὲ ἔστι μετρίως ποιεῖσθαι τὴν παραύξησιν αὐτῶν, καὶ μήτε παρὰ καιρὸν ἐμπιπλάναι μήτ' ἐξαίφνης τε καὶ ἀθρόως τὸ κενωθὲν. δο-

de procatarcticis causis recensuimus, antecedentium causarum cujusque morbi fiunt effectrices. Qui vero ab evacuatione oboriuntur, eos curat repletio. Non proprie usus esse videtur praesenti repletionis vocabulo qui hanc sententiam scripsit, quum omnes non modo medici, sed et caeteri Graeci id repletionis nomen utcumque magis adhibere excessibus commoderatae quantitatis consueverint, non autem evacuationem per contrariam immoderationem corrigere. Audi igitur subsequenter rationem quae immoderatis excessibus favet. Sunt cibi quidam qui ut ad alicujus jam sani habitum moderati sunt, horum collatione excessum et defectum intelliges. Qui vero vacuatus est, si id quod de suae prioris mediocritatis quantitate detractum est refarcire velit, cibum adaugebit, qui si tantundem nunc alimenti ingerat quantum antequam vacuaretur solitus erat, nunquam id quod exinanitum est replebit. Ad artificem sane pertinet moderate incrementum id afferre, ut neque intempestive repleat quod demptum est, ne-

κοῦσι δ' ἐνιοὶ τῶν ἰατρῶν τὰς κενώσεις μηδέποτε νόσων αἰτίας γίνεσθαι. μόνας γὰρ ἐργάζεσθαι φασὶν αὐτὰς τῆς μὲν δυνάμειος ἀρρώστιαν, τῆς δ' ἔξωθεν τοῦ σώματος ἰσχνότητα, μηδὲν δὲ τῶν νοσημάτων ὑπ' ἐνδείας γίνεσθαι. ἀλλ' οὗτοί γε οὐχ' ὀρώσι τὰς γυγνομένας νόσους τοῖς ἀμέτρως κενωθεῖσιν. ἐτοίμως τε γὰρ καὶ ἐπὶ ταῖς τυχοῦσιν προφάσει καταψύχοντα καὶ πάλιν ἐκκαίοντα ταχέως καὶ κόποις ἀλίσκονται ῥαδίως καὶ πᾶσι τοῖς ἔξωθεν αἰτίαις, ὥσπερ γε καὶ ὑπὸ ἀγρυπνίας καὶ λύπης καὶ ἀπειρίας καὶ ὀργῆς εἰς νόσους ἄγονται μᾶλλον οὗτοι τῶν εὐεκτούντων. ὁκόσα δὲ ἀπὸ ταλαιπωρίας γίγνεται, ἀνάπανσις ἴηται. ταλαιπωρίας δὲ κλονότι κέκληκε τὰς κατὰ τὰς ἀμέτρους κινήσεις γυγνομένας. ὅτι δ' ἀναπαύεσθαι χρή τοὺς οὕτω διατεθέντας ἅπαντες οἱ ἄνθρωποι γινώσκουσι καὶ πράττουσι, μηδὲ πνθίεσθαι τῶν ἰατρῶν δεόμενοι. δέδεικται δ' ἡμῖν ὅτι καὶ τὰ ἄλογα ζῶα, οὐ μόνον ἄνθρωποι, διὰ τῶν ἐναντίων τοῖς βλάψαι τὰς βλάβας ἐπανορθοῦνται. ὁκόσα δὲ

que confertim atque repente. Sunt nonnulli ex medicis qui nolint in causis morborum ponendas esse vacuationes, quas dicunt tum virium imbecillitatem tum habitus gracilitatem solummodo parere et quod nullus unquam morbus ex defectu oritur. Hi profecto non animadvertunt qui morbi eos arripiant, qui immoderate vacuantur. Nam facillime ex quacunque occasione refrigerantur, itemque parvo negotio uruntur, faciles etiam ut in lassitudines incurrant omnibusque externis causis obnoxii sint et longe praeterea magis ii ex vigilia, tristitia, cruditate et ira, quam qui bono sunt habitu, in morbos decidunt. Quos labores gignunt, quies remedio est. Labores eos appellat qui in motionibus fiunt praeter modum. At vero qui in hunc modum affecti sunt, quod quiete sint reficiendi: nemo mortalium est qui hoc nesciat, quique id etiam non agat ut neque in hac re medici consilium expectent: imo et bruta etiam, ut jam ostendimus, nedum homines, noxam per ea quae contraria sunt laedentibus auferunt. Quos

Ed. Chart. III. [130.]

Galen. V. (19.)

ὑπερτέρη ἀργίῃ νοσήματα τίττει, ταλαιπωρίῃ ἰῆται. οὐδ' ἡ ἀργία πρώτοις τε καὶ δι' ἑαυτῆς, ἀλλὰ διὰ μέσον τοῦ πλήθους ἐργάζεται τὰς νόσους. ἡττὸν τε γὰρ διαφοροῦνται τοῖς ἀργοῦσι τὰ τοῦ σώματος μόρια, ἀρρώστοιτέρά τε γίνονται ὡς ἐκάτερον ὑπ' αὐτῆς γίγνεσθαι πλήθος. ἡ τοίνυν ἀμετροτέρα κίνησις ἰσχυροτέραν μὲν οὐκ ἐργάζεται τὴν δύναμιν, ἐκκενωὶ δὲ τὴν περιουσίαν τῶν ἀθροισθέντων ὑγρῶν. εὐδηλον οὖν ὅτι εἰ καὶ κατ' αὐτὴν βραχὺ πλεονάσειεν ἡ προσήκει τῆς συμμέτρου κινήσεως, κοπῶδη μὲν ἡρέμα διὰ ταύτης γενέσθαι τὸν ἄνθρωπον, οὐ μὴν πυρέξαι γε. τὸ δὲ ξύμπαν γινῶναι δεῖ τὸν ἰητρὸν ἐναντίον ἵστασθαι τοῖσι καθεστηκόσι νοσήμασι καὶ εἶδεσι καὶ ὥρησι καὶ ἡλικίῃσιν. εἶδεσιν ἔοικε λέγειν ταῖς τοῦ σώματος φύσεσιν, ὧν τὴν οὐσίαν ἐν τῇ τῶν τεττάρων στοιχείων κράσει δεδείχαμεν εἶναι. νοσήματα μὲν οὖν ἅπαντα διὰ τῶν ἐναντίων ταῖς δυνάμεισιν, οὐ ταῖς προχείροις φαντασίαις ἐδείχθη θεραπευόμενα. φύσις δὲ σώματος, ὅπερ ἐστὶν ἡ κρᾶσις, οὐ πᾶσα διὰ τῶν ἐναντίων ἐπανορθοῦται, ὥσπερ οὐ δ' ὥραι καὶ ἡλικίαι.

nimum induxit otium, labor tollit. Neque primum et per se otium morbos excitat, sed media plenitudine; otiosis enim minus corporis particulae digeruntur et praeterea imbecilliores redduntur, ut inde utraque gignatur plenitudo. Itaque immoderatio motus vires quidem nequaquam validiores reddit, humores tamen qui redundant evacuat. Liqueat igitur quod si in his motus qui modum parumper excedat adhibeatur, sensum a latitudine capietur homo, ut tamen non illico febricitet. Summatim vero sciendum quod oportet medicum praesentibus morbis, formis, anni tempestatibus aetatibusque contrarium opponere. Formas appellare videtur corporum naturas, quarum substantiam ostendimus in temperatura quatuor elementorum sitam esse. Morbi itaque curantur ab his quae facultatibus contraria sunt, ut jam monstratum est, non autem apparentibus imaginationibus. Porro natura corporis quae temperamento idem est, non omnis per contraria corrigitur: quem-



γίγνονται μὲν γὰρ τινες εὐκράτοι, καθάπερ καὶ δύσκρατοί  
 τινες ἑτέροι, τῶν μὲν εὐκράτων ἡ εὐκρασία φυλάττεται διὰ  
 τῶν ὁμοίων, τῶν δὲ δύσκράτων ἡ δύσκρασία διὰ τῶν ἐναν-  
 τίων ἐπανορθοῦται. διώρισται δὲ [131] περὶ τούτων ἐν  
 τῇ τῶν ὑγιεινῶν πράγματι καὶ τὰ ζυντείνοντα λύειν καὶ  
 τὰ λελυμένα ζυντείνειν. οὐ κατὰ τὸ πρέπον ἐποιήσατο τὴν  
 τῶν νοσημάτων ἀντίθεσιν. τῷ μὲν γὰρ ζυντείνοντι τὰ  
 λύοντα, τῷ δὲ λελυμένῳ τὰ ζυντεταμένα κατὰ ἀντίθεσιν  
 οἰκείως ὀνομάζεται. λέγεται δὲ τὰ μὲν ζυντείνοντα καὶ  
 λύοντα κυρίως ἐπὶ τῶν αἰτιῶν, οὐκ ἐπὶ αὐτῶν τῶν βλα-  
 πτομένων σωμάτων, ἔμπαιεν δὲ τὰ συντεταμένα καὶ λελυ-  
 μένα, κατὰ τῶν ἤδη βεβλαμμένων, ἔπειτα τὰ συντετινόμενα  
 καὶ λυόμενα σωμάτων ἐστίν, οὐ νοσημάτων ὀνόματα συν-  
 τετινόμενων καὶ λελυμένων, ὥσπερ γε καὶ τὸ σκληρὸν καὶ  
 τὸ μαλακόν, ἀραιὸν τε καὶ πυκνόν, ὑπὲρ ὧν εἴρηται κίλ-  
 κιον ἐν τῷ ἔκτῳ τῶν ἐπιδημιῶν ἐν τῇδε τῇ λέξει δέσμα-  
 τος σκληροῦ μάλαξις, συντεταμένου χάλασις. εἴρηται δὲ ἐν  
 τούτῳ τῷ βιβλίῳ κατὰ τὸ συνεχές καὶ περὶ τοῦ στεγνῶσαι,

admodum neque anni tempora aut aetates; sunt enim in  
 ipsis temperatae quaedam, sicuti multae etiam intempera-  
 tae; unde temperatarum similibus servatur temperies, con-  
 trariis vero intemperies intemperatarum emendatur. Haec  
 quippe in libris de tuenda sanitate definita sunt. Atque  
 contententia laxare, laxata vero contendere. Nequaquam  
 ut decebat morborum oppositionem constituit: contententi  
 enim laxans, laxato contentum proprie opponitur; con-  
 tendentia vero et laxantia proprie de causis et non de  
 laesis dicuntur corporibus: contenta autem et laxata ad  
 ipsa laesa jam corpora referuntur. Praeterea etiam con-  
 tenta et laxata corporum nomina sunt, minime vero mor-  
 borum contentorum aut laxatorum: quemadmodum durum  
 et molle, rarum et densum: de quibus a nobis probe in  
 sexto epidemiorum libro actum est eo loco. Cutis durae  
 mollitio, contentae remissio; quo etiam in libro subinde  
 de condensando quod rarefactioni contrarium est, sermo-

Ed. Chart. III. [131.]

Galen. V. (19.)

ὅπερ ἐστὶν ἐναντίον τῷ ἀραιῶσαι. τοῦτο δ' αὖ πάλιν τῷ  
πυκνυνόμενῳ τὴν αὐτὴν ἔχει δύναμιν, ὥσπερ γὰρ καὶ τὸ πε-  
πυκνωμένον τῷ ἐστεγνυνόμενῳ.

Αἱ δὲ νοῦσοι γίνονται αἱ μὲν ἀπὸ διαιτημάτων, αἱ δ' ἀπὸ  
τοῦ πνεύματος, ὃ εἰσαγόμενον ζῶμεν.

Διαιτήματα καλοῦσιν ἐνίοτε μὲν αὐτὰ μόνα τὰ σιτία  
καὶ τὰ ποτά, πολλάκις δὲ περιλαμβάνουσιν ἐν τῇ προση-  
γορίᾳ καὶ τὰ ἐπιτηδεύματα, καὶ νῦν οὕτως εἰρησθαι νομι-  
στέον. οὐ γὰρ ἀπὸ μόνων ὧν ἐσθίόμεν τε καὶ πίνομεν,  
ἀλλὰ καὶ ἀπὸ λουτρῶν καὶ γυμνασίων, ἐργίας τε καὶ ἀγρυ-  
πνίας καὶ λύπης καὶ θυμοῦ καὶ ψάξως καὶ ἐγκαταλείψεως αἱ  
νόσοι γίνονται. πολλάκις δ' ἀπὸ τοῦ πνεύματος μόνου  
κατὰ τὴν εἰσπνοὴν ἢ βλάβη γίνεται, καθάπερ ἐν τοῖς  
χαρυνείοις ὀνομαζομένοις χωρίοις.

nem habuimus: id autem cum incrassare idem est, sicut  
incrassatum et densatum.

## II.

Morbi vero oriuntur partim quidem ex vivendi ratione,  
partim vero ex spiritu quem introducendo vivimus.

Victum nonnunquam solum cibum potumque appel-  
lant, saepe etiam hoc nomine omnia vitae instituta com-  
prehenduntur, qua significatione hic usurpatum esse est ar-  
bitrandum. Neque enim ex his solum quae comedendo  
vel bibendo ingerimus, verum ex balneis quoque et exerci-  
tationibus, otio, vigiliis, moerore, ira refrigerationeque  
et aestu morbi ortum habent, quandoque etiam ex solo  
spiritu quo respiramus, laedimur, ut in locis qui charonii  
dicuntur.

Τὴν δὲ διάγνωσιν ἐκατέρων ὥδε χρὴ ποιεῖσθαι. ὁκότεν μὲν ὑπὸ ἐνὸς νοσήματος πολλοὶ ἄνθρωποι ἀλίσκωνται κατὰ τὸν αὐτὸν χρόνον, τὴν αἰτίην χρὴ ἀνατιθέναι τουτέφω ὅτι ἂν κοινότατόν ἐστι καὶ μάλιστα αὐτέφω πάντες χρειώμεθα. ἔστι δὲ τοῦτο ὃ ἀναπνέομεν. φανερόν γάρ ὅτι τὰ γε διαιτήματα ἐκάστου ἡμέων οὐκ αἰτία ἐστίν, ὅτε ἅπτεται πάντων ἢ νοῦσος ἐξῆς καὶ τῶν νεωτέρων καὶ τῶν πρεσβυτέρων καὶ γυναικῶν καὶ ἀνδρῶν. ὁμοίως δὲ καὶ τῶν θωρησσομένων καὶ τῶν ὑδροποτεόντων καὶ τῶν μάζαν ἐσθιόντων καὶ τῶν ἄρτον σιτεόντων καὶ τῶν πολλὰ ταλαιπωρεόντων καὶ τῶν ὀλίγα. οὐκ ἂν οὖν τὰ γε διαιτή- (20.) ματα αἰτία εἴη, ὁκότεν διαιτώμεναι οἱ ἄνθρωποι πάντα τρόπον, ἀλίσκωνται ὑπὸ τῆς αἰτέως νοῦσον.

Ὅτι μὲν τὸ κοινὸν πολλοῖς νοσήμασι κοινὴν ἔχει τὴν αἰτίαν ὀρθῶς εἶπεν, ὥσπερ γε καὶ τὰ ἄλλα πάντα τὰ

### III.

At utrorumque cognitionem ita facere oportet. Quum multi homines uno morbo eodem tempore corripuntur in id quod maxime commune est quoque omnes utimur potissimum rejicienda causa est. Id autem est quod inspirando trahimus. Quod enim vivendi cuiusque nostrum ratio in causa non sit jam liquido constat, quum morbus omnes continenter attingat et juvenes et senes et mulieres et viros, perindeque temulentos et abstemios, tam eos qui maza quam qui pane victitant et eos qui multis, quam qui paucis exercitationibus utuntur. Non igitur victus rationi assignanda causa est, quum cuiusvis generis victu utentes eodem modo corripuntur, sua proculdubio cuique vivendi ratio in causa est.

Quod communem causam habeat si quid multis morbis commune sit, probe profecto ab eo dictum est, perinde

Ed. Chart. III. [131. 132.]

Galen. V. (20.)

κατὰ τὴν ῥῆσιν, οὐ μὴν ὀρθῶς εἰς μόνον τὸν αἶρα τὴν  
τῶν κοινῶν νοσημάτων ἀναφέρει γέ- [132] νειν, εἴπερ οἱ  
ἐν Αἴνῳ ἐν λιμῷ ὀσπριοφαγέοντες σκελίων ἀκρατεῖς ἐγέ-  
νοντο, ἀτὰρ καὶ οἱ ὀροβαφαγέοντες, γονναλγέες. ἴσμεν δ'  
ὅτι καὶ πυροὺς ἡμισαπεῖς διὰ λιμὸν ἀναγκασθέντες ἐσθίειν  
τινὲς κοινὸν ἀπὸ τῆς κοινῆς αἰτίας ἐνόσησαν νόσημα καὶ  
που στρατόπεδον ἔλον ὕδατι μοχθηρῷ χρησάμενον ὁμοίως  
ἐν ἅπασι τοῖς στρατιώταις τὴν βλάβην ἔσχε. τὰ δ' ἄλλα  
τῆς ῥήσεως δῆλα.

δ'.

Ὅπόταν δ' αἱ νοῦσοι γίνωνται παντοδαπαὶ κατὰ τὸν αὐτὸν  
χρόνον, δῆλον ὅτι τὰ διαιτήματά ἐστιν αἴτια ἕκαστα  
ἐκάστωσιν. καὶ τὴν θεραπείην χρὴ ποιεῖσθαι ἐναντιού-  
μενον τῇ προφάσει τῆς νόσου, ὥσπερ μοι πέφρασται  
καὶ ἐτέρωθι, καὶ τῇ τῶν διαιτημάτων μεταβολῇ. δῆλον  
γὰρ δὴ ὅτι οἷός γε εἶωθε χρεῖσθαι ὁ ἄνθρωπος διαιτή-

ac caetera hujus orationis: ut tamen id non omnino recte  
dictum sit, quod ortus communium morborum in aërem  
solummodo sit referendus, quando prae fame in Aeno le-  
guminibus vescentes crura imbecillia habuere, qui vero eruo,  
illis genua dolebant. Jam etiam novimus quod comesse  
semiputridum triticum famis necessitate compulsi quidam,  
communi morbo ex communi causa arrepti sunt. Sed et  
exercitus quandoque dum pravis uterentur aquis, simili  
in omnibus militibus noxa vexatus est. Caetera hujus  
capitis clara sunt.

#### IV.

Quum vero eodem tempore ejusque modi morbi oriuntur,  
sua proculdubio cuique vivendi ratio in causa est; ad-  
hibendaque curatio adversus morbi causam instando,  
quemadmodum alias etiam a nobis dictum est, et victus  
rationem immutando. Quandoquidem constat victus  
genus quo quis utitur, aut ex toto, aut magna ex parte,

μασιν, οὐκ ἐπιτήδεια οἷ ἐστιν ἢ πάντα, ἢ τὰ πλείω, ἢ ἐν γέ τι αὐτέων. ἃ χρὴ καταμανθάνοντα μεταβάλλειν καὶ σκεψάμενον τοῦ ἀνθρώπου τὴν φύσιν τὴν τε ἡλικίην καὶ τὸ εἶδος καὶ τὴν ὥρην τοῦ ἔτεος καὶ τῆς νοῦσου τὸν τρόπον, τὴν θεραπείην ποιέεσθαι ποτὲ μὲν ἀφαιρέοντα, ποτὲ δὲ προστιθέντα, ὥσπερ μοι καὶ πάσαι ἐρηται, πρὸς ἐκάστας τῶν ἡλικιῶν καὶ τῶν ὥρέων καὶ τῶν εἰδέων καὶ τῶν νοῦσων, ἐν τε τῇ φαρμακείᾳ προτρέπεσθαι καὶ ἐν τοῖσι διαιτήμασιν. ὁκόταν δὲ νοσήματος ἐνὸς ἐπιδημίῃ καταστῇ, δῆλον ὅτι οὐ τὰ διαιτήματα αἰτία ἐστιν, ἀλλ' ὁ ἀναπνέομεν, τοῦτ' αἰτιὸν ἐστι καὶ τοῦτο δῆλον ὅτι νοσερὴν τινα ἀπόκρισιν ἔχον ἂν εἴη. τοῦτον οὖν χρὴ τὸν χρόνον τὰς παραινέσεις ποιέεσθαι τοῖσιν ἀνθρώποισι τοιάσδε. τὰ μὲν διαιτήματα μὴ μεταβάλλειν, ὅτι γε οὐκ αἰτία ἐστι τῆς νοῦσου. τὸ δὲ σῶμα ὁρῇ ὅπως ἔσται ὡς ἀογκότατον καὶ ἀσθενέστατον. τῶν τε σιτιῶν ἀφαιρέοντα καὶ τῶν ποτῶν οἷς εἰώθει χρέεσθαι κατ' ὀλίγον. ἦν γὰρ μεταβάλλῃ ταχέως τὴν διαίταν,

aut in eorum aliquo minime ei esse accommodatum. Quo cognito immutare et adhibita in considerationem ejusque natura, aetate, forma, anni tempore et morbi genere ad curationem aggredi oportet, nunc quidem detrahendo, nunc vero addendo, ita ut (quemadmodum jamdudum a me dictum est) ad singulas aetates et anni tempora et naturas et morbos contrariam tum medicamentorum tum victus rationem adhibeas. At vero ubi morbus aliquis populariter grassatus fuerit non victus rationem in causa esse, sed quod spirando ducimus, manifestum est, ipsumque morbosam quandam excretionem plane obtinere. Eo igitur tempore his exhortationibus homines sunt admonendi, ut ne victus quidem rationem immutent, quum morbi causa minime existat. Provideant etiam ut corpus quam minime intumescat, sitque attenuatissimum tum cibos tum potus quibus uti consueverint sensim demendo. Si quis enim subito victus rationem immutet, ne quid in corpore ex immutatione

Ed. Chart. III. [132.]

Galen. V. (20.)

κίνδυνος καὶ ἀπὸ τῆς μεταβολῆς νεώτερόν τι γενέσθαι ἐν τῷ σώματι. ἀλλὰ χρὴ τοῖσι μὲν διαιτήμασιν οὕτω χρῆσθαι, ὅτε γε φαίνεται, οὐδὲν ἀδικέοντα τὸν ἄνθρωπον. τοῦ δὲ πνεύματος, ὅπως ῥέουσιν ὥς ἐλαχίστη εἰς τὸ σῶμα εἰσίοι καὶ ὥς ξενοτάτη ἔσται προμηθεύεσθαι. τῶν δ' αὖ χωρίων τοὺς τόπους μεταβάλλοντα εἰς δύναμιν, ἐν οἷσιν ἂν ἡ νοῦσος καθιεστήκη, καὶ τὰ σώματα λεπτύνοντα. οὕτως γὰρ ἂν ἥκιστα πολλοῦ τε καὶ πυκνοῦ πνεύματος χρῆζοιεν οἱ ἄνθρωποι.

Ἐλλipe τὴν ἴασιν ἔγραψε τῶν κοινῶν νοσημάτων, ὅταν ὑπὸ τοῦ περιέχοντος γίγηται. πολλάκις μὲν γὰρ ἀναθυμιάσεις τινὲς ἐξ ἐλῶν, ἢ λιμνῶν, ἢ τελεμάτων, ἢ γῆς τοιαύτης αἰτίαι γίγνονται τῶν τοιούτων νοσημάτων, ἔστι δ' ὅτε μόνη τῶν ὥρῶν ἢ κρᾶσις. ἐπὶ μὲν οὖν τῶν ἀναθυμιάσεων ἰδιότητι μᾶλλον ὅλης τῆς οὐσίας, οὐχ ἀπλῇ ποιότητι λυμαινομένων τοῖς σώμασιν, ὁρθῶς ἔγραψε τὴν θεραπείαν, εἰς διττοὺς ἀνάγων σκοποὺς, ἀμοιβὴν τε τοῦ χωρίου

innovetur periculum est. Sed solita victus ratio servanda est, ubi nihil quidem laedere videtur, atque insuper ut aëris quam minimum in corpus influat, isque ut maxime peregrinus sit providendum, tum regionum loca, in quibus morbus consistit, quoad ejus fieri poterit permutando, tum corpora extenuando. Ita enim minime multum ac frequentem spiritum homines ex necessitate attrahent.

Mancam communium morborum quorum causa sit circumfluit aër, curationem protulit. Nonnunquam enim halitus stagnorum, paludum et coenoforum locorum vel hujusmodi alicujus terrae istiusmodi gignendis morbis occasionem praestat: interdum vero sola anni temporum intemperies. Recte igitur cum halitus sola potius substantiae proprietate quam simplici aliqua qualitate corporibus noxii sint, curandi rationem explicuit, rem hanc in duos



Ed. Chart. III. [133.]

Galen. V. (20. 21.)

μελέων τοῦ ἰσχυροτάτου, ταῦτα δεινότατά ἐστι. καὶ γὰρ ἦν αὐτοῦ μένῃ ἔνθα ἂν ἄρξῃται, ἀνάγκη τοῦ ἰσχυροτάτου τῶν μελέων πονεομένου πᾶν τὸ σῶμα ὀχλέσθαι. καὶ ἦν ἐπὶ τῶν ἀσθενεστέρων τι ἀφίκεται ἀπὸ τοῦ ἰσχυροτάτου, χαλεπαὶ αἱ ἀποκύνσεις γίνονται. ὁκόσα δ' ἂν ἀπὸ τῶν ἀσθενεστέρων ἐπὶ τὰ ἰσχυρότερα ἔλθῃ, εὐλυτώτερά ἐστιν· ὑπὸ γὰρ τῆς ἰσχύος ἀποκλείζεται ῥηϊδίως τὰ ἐπιρρέοντα.

Ἐἴτε μόριον εἴτε σῶμα λέγειν ἐθέλοι τις ἰσχυρότατον, κυρίως μὲν ἔρεῖ τὸ πρὸς τὰς δραστικὰς ἐνεργείας κάλλιστα κατεσκευασμένον, ὥς πον καὶ τὸν Ἡρακλέα λέγομεν ἰσχυρότατον γεγονέναι. καθ' ἕτερον δὲ τρόπον ὡς πρὸς (21) τήνδε μὲν τινα ἐνέργειαν ἰσχυρὸν τὸντι τὸ σῶμα καὶ τὸ μόριον, ὡς πρὸς ἕτεραν δὲ ἄλλο, καὶ κατὰ μὲν πάντα ἰσχύς ἐν ἐκάστῃ τῶν ἐνεργειῶν ἐστι τῷ δεῖνι, ἄλλο δὲ κατ' ἄλλην αὐτῶν ἰσχυρὸν γίγνεται. μία μὲν οὖν ἐστὶν ἡ ἐνέργεια τῶν καθ' ὁρμὴν τοῦ ζώου κινήσεων, ὡς ἦτοι

mi existunt. Etiam si unde originem sumpserunt, isthæc perstiterint, quum pars robustissima laboret, corpus univsum laborare necesse est. Quod si ad imbecillio rem aliquam ex robustissima devenerint, difficiles habent solutiones. Quicunque vero ab imbecillioribus ad robustiores veniunt, facilius solvuntur, quod quæ influunt facile per vim liberantur.

Sive membrum, sive corpus valentissimum quis dicat, id proprie dicet quod ad actiones validiores obeundas sit optime constructum: quo pacto Herculem fuisse robustissimum dicimus. Altero etiam modo validum esse hoc corpus dicimus vel hoc membrum pro hac certa actione, quemadmodum aliud pro alia et in omnibus alicui quidem singularum actionum robur adsit, ita tamen ut aliud in eorum alio robur habeat; una itaque actio earum motionum quæ in animante voluntariæ sunt, ut si aut currat



Ed. Chart. III. [133.]

Galen. V. (21.)

τρέχοντος, ἢ συμπλεκομένου ζωῆς-τισιν, ἢ διασπῶντας, τῶν σωμάτων τῶν ἐμψύχων, ἢ τῶν ἀψύχων, ἢ ἀποσπῶν-  
τος ὡσαύτως ὁτιοῦν. μία δ' ἄλλη δύναμις καὶ κατ' αὐτὴν  
ἐνέργειαν ζωτικὴν, καθ' ἣν αἱ ἀρτηρίαι καὶ ἡ καρδία σφύ-  
ζουσιν. ἐπὶ δὲ ταῖς κατὰ γένος ἀλλήλων διαφερούσαις ἄλλαι  
τινὲς εἰσὼ ἀνομογενεῖς οὐκ ἐν τοῖς ζωῆς μόνον, ἀλλὰ καὶ  
τοῖς φυτοῖς, διὸ καὶ φυσικὰς ὀνομάζομεν αὐτάς, ἐλκτικὴν  
καὶ ἀλλοιωτικὴν καὶ καθεκτικὴν καὶ ἀποκριτικὴν. δύναται  
τοιγαροῦν ἄλλοτε κατ' ἄλλο καὶ ἄλλο σῶμα ἢ γαστήρ εἰ  
τῇ δυνάμει ἰσχυροτάτην ἔχειν, ὡς πρὸς τήνδε τὴν ἐνέρ-  
γειαν, ὅσον ἦτοι τὴν καθεκτικὴν ἢ τὴν ἀλλοιωτικὴν, ποτὲ  
δὲ τὸ ἦπαρ ἢ σπλὴν ἢ τι τῶν ἄλλων. ἔμπαιον δὲ κατὰ  
τὸ αὐτὸ ζῶον ἢ μὲν γαστήρ ἀσθενεστάτην ἔχει ἦτοι τὴν  
ἐλκτικὴν, ἢ τὴν ἀποκριτικὴν δύναμιν, ἰσχυροτάτην δὲ τὸ  
ἦπαρ. πᾶρῃκε δὲ νῦν ὁ γράψας τὴν προκειμένην ὁῤῥωσιν  
ἰσχυρὸν δ' ἐννοεῖν μοι δοκεῖ, ᾧ πρὸς τὸ μὴ ὁμοίως πάσχειν  
ὑπὸ τῶν τὰς νόσους ἐργαζομένων αἰτιῶν. ἔτι νῆ Δία καὶ

aut cum aliis animantibus congregiatur, aut corpus ali-  
quod animatum vel inanime divellat aut quicquam avel-  
lat. Est et una alia facultas quae ad actiones vitales per-  
tinet, unde arteriae et cor habent quod pulsent. In his  
praeterea quae genere inter se differunt, sunt aliae quae-  
dam dissimiles, quae non modo in animalibus, sed etiam  
in plantis reperiuntur; quapropter naturales eas nomina-  
mus, attractrix, contentrix, alteratrix et expultrix. Potest  
itaque alias quidem in alio atque alio corpore venter  
verbi gratia facultatem, quantum ad unam quampiam actio-  
nem spectat, robustissimam habere, ut ad contentricem  
aut alteratricem nonnunquam etiam vel jecur vel lién  
vel aliorum aliquod. Contra etiam in animante eodem  
invalida erit ventris vel expultrix facultas, quas tamen  
jecur robustissimas obtinebit. Sed is auctor qui haec lit-  
teris mandavit, ista praetergressus est. Mihi vero ro-  
bustum videtur intelligere id, quod praeter hoc quod a  
causis quae morbos pariunt haud facile afficitur, habet  
etiam ut si in ipso aliqua humorum exerescat redundantia,

Ed. Chart. III. [133. 134.]

Galen. V. (21.)

τοῦτο πρόσκειται τὸ διὰ τῆς ἀποκριτικῆς δυνάμεως, ὅταν ἐν αὐτῷ τις ἀθροισθῇ περιουσία χυμῶν, εἰς ἕτερον αὐτὴν ἀποπέμπειν μόριον. εἶναι δὲ δηλονότι χρὴ τοῦ δεξαμένου τὸ πέμπον ἰσχυρότερον. ἔσται τοιγαροῦν καθ' ἕκαστον σῶμα τὸ μὲν τοι ἀσθενέστατον μόριον, τὰ δ' ἰσχυρότατα, ὥσπερ ἀμέλει καὶ πᾶσιν ὁμολόγηται τοῖς ἰατροῖς καὶ τοῖς ἰδιώταις. ἀσθενεστάτους μὲν γὰρ εἶναι λέγουσι τοὺς πόδας τοῖς ποδαγρικοῖς, ὥσπερ γε σύμπαν τὸ τῶν ἄρθρων γένος τοῖς ἀρθρικοῖς, [134] ἀσθενεστάτην δὲ κεφαλὴν τοῖς κεφαλαλγικοῖς. οὕτως δὲ καὶ τὸν σπλῆνα τοῖς φύσει σπληνώδεσι καὶ τοὺς ὀφθαλμοὺς ὅσοι ῥαδίως ὀφθαλμίαις ἀλίσκονται καὶ καθ' ἕκαστον μέρος ὡσαύτως. ὄντων δὲ κατὰ γένος διατῶν τῶν τὰς νόσους ἐργαζομένων αἰτιῶν, τὰ μὲν γὰρ ἐξωθεν ἐστὶ, τὰ δὲ ἐξ αὐτῶν ἡμῶν ὀρμάται, καὶ πρὸς μὲν τὰς ἐξωθεν βλάβας ἄλλα μόρια τῶν ἐν ἡμῖν ἐστὶν ἐνίοτε ἀσθενῆ, πρὸς δὲ τὰς ἐνδοθεν ἄλλα. διότι καὶ τῶν αἰτιῶν αὐτῶν αἱ δυνάμεις ἑτερογενεῖς εἰσιν. ἐξ ἡμῶν γὰρ κατὰ πλῆθος χυμῶν ἢ μοχθηρίαν αἱ νόσοι γίνονται. τὰ

in aliud quodpiam membrum ope expultricis facultatis propellat, sed est sane manifestum quod oportet ut valentius sit id quod propellit eo quod recipit. Erit quippe in omni corpore hoc quidem membrum infirmissimum, alia vero validissima: in quo omnes tam medici quam vulgares consentiunt. Et proinde podagricis pedes ajunt esse invalidissimos, universum autem articulorum genus his qui arthritidi obnoxii sunt; infirmum etiam caput esse quibus id dolet et lien lienis vitio laboranti, oculos quoque illis qui in lippitudinem proclives sunt, eodemque in caeteris partibus modo. Praeterea vero ut duplices sunt causae morborum effectrices, aliae externae, aliae vero quae a nobis ipsis prodeunt, sic ad externas interdum offensiones nonnullae in nobis partes imbecilliores sunt, ad internas aliae: quando et causarum ipsarum non eadem genere vis est. In nobis etenim morbi vel ex humorum multitudine, vel ex eorumdem suboriuntur pravitate. Externae item causae corporibus animantium nocuae sunt,

Ed. Chart. III. [134.]

Galen. V. (21.)

δ' ἐξωθεν αἴτια τὰ μὲν τῷ δυσκрасίαν τινὰ ἐργάζεσθαι, τὰ δὲ τῷ θλάει, ἢ τέμνειν ἀδικεῖ τὰ τῶν ζώων σώματα. τὸ γὰρ τῶν ἐξαρθρωμάτων πάθος ὑπ' ἀμφοτέρων εἰσὶ γίνεσθαι. καὶ γὰρ αὐτὸς εἰς μόνος ἄνευ συμπλοκῆς τῆς πρὸς ἕτερον ἐξαρθρον ἐποίησεν, ἥτοι γόνυ βαδίζων, ἢ γένυν χασμώμενος, ἢ τι τῶν ἄλλων ἄρθρων, ἢ ὀπωσοῦν ἐνεργῶν, ἢ περιστρεφόμενος, ἥδη δὲ καὶ κατάγματις ἐπάθειν ἄνευ τῆς ἐξωθεν αἰτίας, ἐν περιστροφαῖς ἀθρόαις, ἢ τῷ πηδῆσαι σφοδρότερον ὥσθ' ὅσα γένη τῶν [αἰτιῶν] ἐστί, τοσαῦτα καὶ τῆς τῶν πασχόντων ῥαδίως, ἢ μὴ πασχόντων μορίων ἀσθενείας τε καὶ ἰσχύος. αἱ μὲν οὖν ἐκ τῶν χυμῶν ὁρμώμεναι νόσοι κατὰ τὴν ῥώμην τε καὶ ἀσθένειαν ἅπασιν γίνονται τῶν ἀποκριτικῶν δυνάμεων. συμπεφυκότων γὰρ ἀλλήλοις τῶν τοῦ ζώου μορίων ἐκ τῶν ἀπωθεῖσθαι δυνατωτέρων εἰς ἕτερα μεταρρέουσιν οἱ νοσοποιοὶ χυμοὶ καὶ πάλιν ἐξ ἐκείνων εἰς ἕτερα, μέχρις ἂν τινι τῶν ἀσθενεστέρων στηριχθῶσιν, ὃ μηκέτ' ἔχει μηδὲν ἀσθενέστερον ἑαυτοῦ μέρος, ὥστε πέμψειν τὸν λυποῦντα χυμόν. ἐὰν

tam quod intemperiem quampiam gignant, tūm quod contundant vel incidant. Luxatio enim et ab utrisque videtur habere occasionem: solus enim absque alterius congressu quispiam ambulans interdum genu aut mentum oscitans luxavit, sic et alium aliquem articulum aliud quidpiam agens aut se contorquens, sed et sine ulla externa causa aliquibus infractum est membrum aliquod, dum subito contorquetur aut vi majore salit: unde totidem sunt membrorum facile aut aegre patientium, totidem etiam firmitatis vel infirmitatis genera, quot videlicet sunt causarum: morbi siquidem qui ex humoribus habent originem, ipsi etiam a robore vel imbecillitate expultricis facultatis ortum habent. Nam cum omnes animalis particulae naturali quadam connexione inter se devinctae sint, a robustioribus repulsi noxii humores ad alias confluunt et inde rursus ad alias, donec in imbecillio rem partem quampiam delati ibi figantur, quod nullam se praeterea invalidiorem habeat quo morbosum humorem propellat. Haec si perinde ac intestina, venter,

Ed. Chart. III. [134.]

Galen. V. (21.)

μὲν οὖν ἐκροῶς ἔχη τοῦτο τὸ μόριον, ὥς ἔντερά τε καὶ γαστήρ καὶ κύστις καὶ μήτρα, δι' ἐκκρίσεως ἐκκενωθῇ τὸ λυποῦν αἷτιον. εἰάν γε λεπτότερόν ᾤ κατὰ τὴν σύστασιν τῶν ἐκροῶν τοῦ μορίου, πολλάκις καὶ ἀναρρόαγέντων, ἢ καὶ ἀναστομωθέντων ἀγγείων, ἐπὶ πλέον ἢ κένωσις ἐγένετο, καθάπερ ἐν ταῖς χωρὶς τραυμάτων αἰμορροαγίαις. εἰάν δὲ μὴ ἀναστομωθῇ, μὴτ' ἀναρρόαγῃ, παχὺς ἢ γλίσχος κατασκήψας χυμὸς ὄγκον ἐργάζεται παρὰ κρίσιν ἐν τῷ μορίῳ. τοιαύτη μὲν οὖν τίς ἐστὶν ἰσχὺς καὶ ἀσθένεια τῶν μελῶν τοῦ σώματος ἐν τοῖς πάθεσιν, ὅσα τὴν γένεσιν ἐξ ἡμῶν αὐτῶν ἔχει· τὰ δὲ ὑπὸ τῶν ἐξωθεν αἰτιῶν πάσχοντα κατὰ τὸ θερμαίνεσθαι καὶ ψύχεσθαι καὶ ξηραίνεσθαι καὶ ὑγραίνεσθαι τοῦπίπαν ἴσκει πάσχειν. σπάνια γάρ ἐστι τὰ διὰ τοῦ θλάειν, ἢ τέμνειν, ἢ τι τοιοῦτο ποιεῖν εἰς νόσους ἄγοντα τὰ τῶν ζώων σώματα. γενήσεται τοίνυν ἐν ταῖς τοιαύταις νόσοις ἄλλο πρὸς ἄλλην αὐτοῦ ἀσθενὲς τε καὶ ἰσχυρόν. ὅσα μὲν γάρ ἐστι φύσει ψυχρότερα μόρια, ταῦτα πείσεται ῥαδίως ὑπὸ τῶν ψυχόντων αἰτίων, ὅσα δὲ θερμό-

velica uterusque effluxus habeat, inde excreta noxia causa vacuatur, quae tamēn si consistentia tenuior sit, saepe canalibus quae in ea parte sunt disruptis aut vasorum offitiis referatis, copiosior subsequitur evacuatio: in quem modum fiunt sanguinis, quae absque vulnere sunt, profluvia. Si vero ea neque disrumpantur neque aperiantur, sed crassus sit humor aut tenax, qui in aliquam incumbat particulam, tumorem aliquem in ea parte praeter naturam excitat. Sic ergo haec est membrorum nostri corporis imbecillitas et eorundem robur in affectibus illis qui ex nobis ipsis procedunt. Qui vero ex externa causa, ii dum calefiunt vel refrigerantur, exiecantur aut humectantur, plurimum affici videntur. Alioqui enim quae aut contundunt aut incidunt vel aliud quodpiam hujuscemodi agunt, raro admodum corporibus animalium morbos afferunt. Quo fit ut aliud membrum ad aliud in hujuscemodi morbis collatum sit vel imbecille vel robustum; membra siquidem natura frigidiora, faciliora etiam sunt ut a refrigerantibus

Ed. Chart. III. [134. 135.]

Galen. V. (21.)

τερα, πρὸς τῶν θερμαινόντων. ἀνάλογον δὲ τοῖτοις ἐπὶ τῶν κατ' ὑγρότητα καὶ ξηρότητα δυσκράτων· ἐνδέχεται δὲ αὐτῶν τούτων ἓνα μὲν ὑπὸ τῶν θερμαινόντων, ἢ ψυχόντων, ἢ ξηραίνόντων, ἢ ὑγραίνόντων αἰτίων ἐτοιμῶς πάσχειν, ἰσχυροτέραν δ' ἑτερον μῶριον ἔχον τὴν ἀποκριτικὴν δύναμιν, εὐθέως ἀποπέμπειν εἰς ἐκεῖνα τὸ σφέτερον κακόν. ἐπεὶ τοίνυν οὐχ ἀπλῶς γίγνεται τε καὶ νοεῖται μῶριον ἰσχυρότερον, ἢ ἀσθενέστερον, ἀλλὰ κατὰ πλείονας τρόπους ἑτερογενεῖς, οὐχ οἷόν τε ἔστι κρῖναι τὴν προκειμένην ῥῆσιν, οὐδ' ἀποφῆνασθαι πότερον ἀληθοῦς ἢ ψευδοῦς. ἐκεῖνό γε μὴν ἔστι καὶ περὶ τῆσδε καὶ περὶ τῶν ἄλλων ἀπασῶν εἰπεῖν, [135] ὅσαι περὶ τῶν πολλαχῶς λεγομένων τε καὶ νοουμένων ἀδιορίστως ἀποφαίνονται, συγκεχυμένην τε καὶ ἀδιάρθρωτον εἶναι τὴν ἀπόφασιν αὐτῶν, ὥς μηδὲνα τῶν ἀκουσάντων αὐτῆς ὠφελεῖσθαι. καὶ μέντοι καὶ ἀντιλογίαν ἰσχυρὰν ἔχει τὸ κατὰ τὴν προκειμένην ῥῆσιν εἰρημένον, ἐνθα φησὶν· ὁκόσα δ' ἂν ἀπὸ τῶν ἀσθενεστέρων ἐπὶ τὰ ἰσχυρότερα ἔλθῃ, εὐλυτώτερα ἔστιν. ὑπὸ γὰρ τῆς ἰσχύος

causis afficiantur, calidiora vero a calefacientibus. Nec secus etiam ea se habent quae prae siccitate aut humiditate sunt intemperata. Sunt porro in his nonnulla quae etsi non aegre a calfacientibus refrigerantibusve exiccantibusque aut humectantibus causis afficiantur, quia tamen vim expultricem obtinent valentiolem, in aliam partem suam impellant malum. Quum igitur non unus nec simplex modus sit quo membrum robustum aut debile aut sit aut intelligatur, sed multi potius ac genere varii: nemo est qui possit pronuntiare praesens pars verane sit necne. Verum enim vero ut de hac, ita de aliis omnibus, quae modis pluribus dici et accipi possunt, id sane dixerim, quod, cum ita indistincte proferantur, confusam ac minime articulatam habent interpretationem, ut inde nequeant auditores aliquem fructum referre. Praeterea nec levem objectionem id patitur, quod praesens insinuat oratio, ubi ait: *Quae vero ab infirmioribus ad fortiora deveniunt, solutu facilia sunt*; influxus enim a robore facile ἀπο-

Ed. Chart. III. [135.]

Galen. V. (21.)

ἀποκλείζεται ῥηϊδίως τὰ ἐπιρρέοντα, διὸ καὶ διαφόρως ἔγραψαν οἱ ἐξηγηταί. τὴν τοῦ ἀποκλείζεται ἐξηγήσιν, ἔνιοι μὲν ἀποκλείζεται γράψαντες, ἔνιοι δὲ ἀποκλείεται, τινὲς δὲ ἀποπαγιώσεται, τὴν τρίτην συλλαβὴν τοῦ ἀποπαγιώσεται ῥήματος διὰ τοῦ ω προενεγκάμενοι, τινὲς δὲ διὰ τοῦ η καὶ σ, καθάπερ ὁ Διοσκουριδῆς, ἀπὸ τοῦ παγήσεσθαι φασιν, ἀντὶ τοῦ ἀποκρούεσθαι εἰρῆσθαι τοῦτο τὸ ῥῆμα. ἀλλ' εἴπερ ἀπὸ τῶν ἀσθενεστέρων μορίων ἐπὶ τι τῶν ἰσχυροτέρων ἀφικνούμενος ὁ λυπῶν χυμὸς ἀποκρουσθεῖη, πάλιν ὑπ' αὐτοῦ πλέον οὐδέν οὕτω γε τῷ κάμνοντι γένοιτο. βέλτιον οὖν γράφειν τὴν λέξιν ὥδε πως. ἀπὸ γὰρ τῆς ἰσχύος ἀναλώσεται τὰ ἐπιρρέοντα, τουτέστιν ἀναλωθήσεται πετιόμενά τε καὶ διαφορούμενα. τινὲς δὲ τὰ κυριώτατα μόρια φασιν εἰρῆσθαι νῦν ἰσχυρότατα, ψευδῇ ποιοῦντες τὸν λόγον. ἀπὸ γὰρ τῶν κυριωτέρων μορίων εἰς ἀκρωτέρα μεθίστασθαι τοὺς λυποῦντας χυμοὺς, οὐκ ἀπὸ ἀκρωτάτων εἰς τὰ κυριώτατα βέλτιόν ἐστι. πολλάκις δ' ἴδη τεθεάμεθα τῶν ἐπὶ τὰ κῶλα φερομένων χυμῶν ἐν ἀρθροῖσι τε καὶ

κλείζεται et proinde expōitores varii in exponendo illud ἀποκλείζεται fuere; nam quidam ἀποκλείζεται scripsere, alii ἀποκλείεται, fuere et qui ἀποπαγιώσεται, tertia scilicet istius verbi syllaba per ω scripta: sicut alii, in quibus est Dioscorides, per η et σ ἀποπαγήσεται dicunt, ita ut pro repelli sit positum hoc verbum. At vero si ab infirmioribus particulis ad validiores propulsus noxius humor, ab illis rursus repellatur, nihil inde aegrotus proficiet. Quare melius sane erit ut hoc modo scribatur locus iste. A robore enim quae influunt expendentur, hoc est concocta ac digesta consumuntur. Quidam autem validissimas partes eas appellari hic quae principes sunt, autumant et falsam reddunt hanc sententiam. Satius enim est ut humores pravi, relictis principalioribus partibus, in ignobiliores ferantur, quam quod ab ignobilioribus in principes impellantur. Aspeximus etenim saepe in his qui articulari morbo aut podagrae obnoxii erant, quod repulsis

Ed. Chart. III. [135.]

Galen. V. (21. 22.)

ποδάγραις ἀποκρουσθέντων ἐκείθεν, εἴτ' ἐπὶ τὸ κύριον ἐλθόντων, ἀποθανόντα (22) τὸν ἄνθρωπον, εἶναι τε μίαν ἐλπίδα σωτηρίας, εἰάν δυνηθῶμεν αὐτίς ἐπὶ τὸ κῶλον αὐτοὺς ἀντισπᾶσαι.

στ.

Αἱ παχύνονται δὲ τῶν φλεβῶν ὥδε πεφύκασιν· τέσσαρα ζεύγῃ ἐστὶν ἐν τῷ σώματι καὶ ἐν μὲν δὴ αἰτέων ἀπὸ τῆς κεφαλῆς ὀπισθεν διὰ τοῦ αὐχένος, ἔξωθεν ἐπὶ τὴν ῥάχιν, ἔνθεν τε καὶ ἔνθεν ἐς τὰ ἰσχία ἀφικνέεται καὶ ἐς τὰ σκέλη, ἔπειτα διὰ τῶν κνημίων, ἕως τῶν σφυρῶν τὰ ἔξω καὶ ἐς τοὺς πόδας διήκει. δεῖ οὖν τὰς φλεβοτομίας τὰς ἐπὶ τῶν ἀλγημάτων τῶν ἐν τῷ νοίῳ καὶ τοῖσιν ἰσχυρίσιν ἀπὸ τῶν ἰγνύων ποιέεσθαι καὶ ἀπὸ τῶν σφυρῶν ἔξωθεν. αἱ δὲ ἕτεραι φλέβες ἔχουσαι τὴν ἀρχὴν ἀπὸ τῆς κεφαλῆς παρὰ τὰ οὐрата διὰ τοῦ αὐχένος αἱ σφαγίτιδες καλεόμεναι, εἰσωθεν ἀπὸ τῆς κοίτης παρὰ τὴν ῥάχιν ἐκατέρωθεν φέρουσai παρὰ τὰς ψόας καὶ ἐς τοὺς ὀρχιας

ab artubus humoribus eo delatis, illi in principem aliquam partem contententes homini interitum attulere: cui ea sola relinquebatur spes salutis, si iterum possent ad artis revelli.

## VI.

At venas crassissimas sic natura condidit. Quatuor ipsarum paria sunt in corpore; ac unum quidem a capite retro per cervicem, parte exteriori ad utraque spinæ latera, in ischia et crura pervadit, deinde per tibias et exteriores malleolos ad pedes pervenit. In dorso itaque et ischiorum doloribus ex poplitibus et malleolis exterioribus venae sectiones facere oportet. Alterum autem venae exordium ducentes a capite juxta aures per cervicem, quæ jugulares vocantur, intro secundum spinam utraque ex parte ad psoas et in testes et femora

Ed. Chart. III. [135. 136.]

Galen. V. (22.)

καὶ ἐς τοὺς μηρούς καὶ διὰ τῶν ἰγνύων ἐκ τοῦ εἰσώθεν μέρους, ἔπειτα διὰ τῶν κνημέων παρὰ τὰ σφυρὰ τὰ εἰσώθεν μέρους καὶ ἐς τοὺς πόδας. δεῖ οὖν τὰς φλεβοτομίας ποιέεσθαι πρὸς τὰς ὀδύνας, τὰς ἀπὸ τῶν ψοῶν καὶ τῶν ὄρχεων, ἀπὸ τῶν ἰγνύων καὶ ἀπὸ τῶν σφυρῶν εἰσάθεν. αἱ δὲ τρίται φλέβες ἐκ τῶν κροτάφων διὰ τοῦ ἀνχένος ὑπὸ τὰς ὠμοπλάτας, ἔπειτα ξυμφέρονται ἐπὶ τὸν πνεύμονα καὶ ἀφικνέονται ἢ μὲν ἐκ τῶν δεξιῶν εἰς τὰ ἀριστερά, ἢ δὲ ἐκ τῶν ἀριστερῶν ἐπὶ τὰ δεξιά. καὶ ἡ μὲν δεξιά ἀφικνέεται καὶ ἐκ τοῦ πνεύμονος ὑπὸ τὸν μαζόν καὶ ἐς τὸν σπλῆνα καὶ ἐς τὸν νεφρόν, ἢ δὲ ἐκ τῶν ἀριστερῶν ἐπὶ τὰ δεξιά ἐκ τοῦ πνεύμονος ὑπὸ τὸν μαζόν καὶ ἐς τὸ ἥπαρ καὶ ἐς τὸν νεφρόν. [136] τελευτῶσι δὲ ἐς τὸν ἀρχὸν αὐταὶ ἀμφότεραι. αἱ δὲ τέταρται ἀπὸ τοῦ ἑμπροσθεν τῆς κεφαλῆς καὶ τῶν ὀφθαλμῶν ὑπὸ τὸν ἀνχένα καὶ τὰς κληϊδας, ἔπειτα δὲ ὑπὲρ τῶν βραχιόνων ἀνωθεν ἐς τὰς ξυγκαμπτάς, ἔπειτα δὲ διὰ τῶν πήχεων καὶ ἐπὶ τοὺς καρπούς καὶ τοὺς δακτύλους, ἔπειτα ἀπὸ τῶν δακτύλων πάλιν διὰ τῶν πήχεων καὶ τῶν χειρῶν ἀνωθεν ἐς τὰς ξυγκαμπτάς καὶ διὰ βραχιόνων τοῦ κάτω-

et per poplites interiori ex parte, indeque per tibias ad malleolos internos et ad pedes deferuntur. Proinde in psoarum et testium doloribus ex poplitibus et malleolis interioribus venae, secandae sunt. Tertium par venarum ex temporibus per cervicem sub scapulis et inde ad pulmonem deferitur: haec quidem ex dextris ad sinistra, illa vero a sinistris ad dextra pervenit. Ac dextra quidem ex pulmone mammam subiens ad lienem et renem tendit: quae vero a sinistris ad dextra procedit, ex pulmone mammam subiens et hepar et renem petit. Utraque postremo in rectum intestinum ac anum definit. Quartam par ab anteriore capitis parte et oculis sub cervicem et claviculas definit, deinde vero per superiora in brachiorum flexus, posteaque per cubitos et superiores manuum partes in flexuras et per inferiorem bra-



θεν μέρους ἐς τὰς μασχάλας καὶ ἀπὸ τῶν πλευρῶν ἀνω-  
θεν ἢ μὲν ἐς τὸν σπλῆνα ἀφικνέεται, ἢ δὲ εἰς τὸ ἥπαρ,  
ἔπειτα ὑπὲρ τῆς γαστρὸς ἐς τὸ αἰδοῖον τελευτῶσιν ἀμ-  
φότεραι. καὶ αἱ μὲν παχύταται τῶν φλεβῶν ὥδε ἔχου-  
σιν. εἰσὶ δὲ καὶ ἀπὸ τῆς κοίλης φλέβης ἀνὰ τὸ σῶμα  
πᾶμπολλαὶ τε καὶ παντοῖαι καὶ δι' ὧν τῷ σώματι τροφαὶ  
ἔρχονται.

Τῶν κατὰ τὰς τέχνας ἀμφισβητούμενων ἔνια μὲν αἰ-  
σθησις, ἔνια δὲ ἀπόδειξις κρίνει. τὰ μὲν οὖν αἰσθήσει  
κρινόμενα τῆς κρινούσης αἰσθήσεως ἐρῶμενης δεῖται, τὰ  
δ' ἀπόδειξει τοῦ λογισμοῦ γεγυμνασμένου. περὶ μὲν οὖν  
τῆς τῶν σιτιῶν πέψεως τῆς ἐν γαστρὶ καὶ τῆς μετὰ ταύ-  
την τῶν χυμῶν γενέσεως, ἀναδόσειός τε καὶ θρέψεως, ὅσα  
τ' ἄλλα τοιαῦτα, λογισμοῦ δεόμεθα τοῦ κρινόντος τὰς εἰρη-  
μένας ὑπὸ τῶν παλαιῶν δόξας. εἰ δὲ τέτταρας ἔχει κοι-  
κίας τὰ μνησκύζοντα ζῷα, τὰ δ' ἀμφόδοντα μίαν, αἰσθή-  
σεως, οὖν ἀποδείξεως χρεία. ἔμπαινον οὖν ἔχει τὸν ἔλεγχον

*chiorum partem ad axillas perque summas costas, haec  
quidem ad lienem, altera vero ad jecur devenit, postea  
supra ventrem in pudendum utraque definit. Atque hae  
quidem crassissimae venae ita sese habent; sunt autem  
et ex ventriculo venae per corpus multae ac variae et  
per quas corpori accedunt alimenta.*

Ea quae in artibus in controversiam veniunt, partim  
sensu, partim demonstratione dijudicantur. Quae ad ju-  
diciu[m] sensus pertinent, vigentem a quo judicentur sen-  
sum exposcunt: sed quae ad demonstrationes, rationem  
exercitatione elaboratam. Jam igitur si de ciborum con-  
coctione, tum ea quae in ventriculo fit, tum vero quae  
hanc exeipit, humorum generatione, distributione nutri-  
cationeque et id genus reliquis sermo habeatur: ratione  
qua veterum opiniones judicentur, egemus. At vero an  
quae ruminant animalia quatuor ventres habeant, quae

Ed. Chart. III. [136.]

Galen. V. (22.)

τῶν ψευδομένων τὰ τε αἰσθήσει κρινόμενα καὶ τὰ τῷ λογισμῷ. τὰ μὲν γὰρ αἰσθήσει κρινόμενα τοῖς διαλεγόμενοις πρὸς ἀλλήλους ἐτοιμοτάτην φέρει τὴν κρίσιν, ἐπὶ τὸ φαινόμενον ἐν ταῖς ἀνατομαῖς ἀφικνουμένοις. τὰ δ' ἀποδείξει καὶ χωρὶς ἀνατομῆς κρίνασθαι δύναται, γραφομένης τῆς ἀποδείξεως. ἔάν οὖν τις ἀναγκάζεται διὰ γραμμάτων ἀντιλέγειν τοῖς ἀναισχυντότατά τε καὶ ἀμαθέστατα τολμήσασιν ἀποφήνασθαι περὶ τίνος ἀνατομικοῦ θεωρήματος, αἰσθήσει τὴν κρίσιν ἔχοντας, οἱ μὴ γινώσκοντες τὸ φαινόμενον ἐν ταῖς ἀνατομαῖς, ἀδυνατοῦσι διακρίνειν ἀπὸ τῶν ἀληθευόντων τοὺς ψευδομένους. ὥσπερ γὰρ ἔάν τις λέγῃ Κρήτην οὐκ εἶναι νῆσον, ὑπὸ πάντων τῶν ἀκουόντων καταγινώσκεται, διότι γινώσκουσιν αὐτὴν εἶναι νῆσον, οὕτως ἔάν τις λέγῃ τέτταρας μὲν ἔχειν τὰς κοιλίας τοὺς κύνας, μίαν δὲ τὰ μηρυκάζοντα, καταγέλαται πρὸς τῶν ἐωρακότων ἐν μὲν τοῖς μηρυκάζουσι τέτταρας, ἐν δὲ τοῖς κυσὶ μίαν. ταῦτ' ὁ δὴ τοῦτο καὶ περὶ τῆς τῶν φλεβῶν ἀνατομῆς ἐστιν.

autem utrinque sunt dentata unum, a sensu hoc, non ex demonstratione petendum. Unde diversus modus est, quo convincendi falsitatis sint qui aberrant in his quorum sensus et in illis quorum ratio iudex est. Eorum enim quae ad sensum attinent, quum inter se aliqui disputant: ad id quod in corporum dissectionibus conspicitur si se contulerint, facile erit iudicium. Sed qui demonstrationem requirunt, possunt sine ulla etiam dissectione, sola ascripta demonstratione iudicari. Igitur cum scriptis cogimur cum his contendere, qui de aliquo dissectorio theoremate, quod sensum in primis iudicem habet, impudentissime pariter ac imperitissime pronuntiarunt, fieri nequit ut ignari eorum quae in dissectionibus videri solita sunt, possint mendaces a veridicis discernere. Ut enim si quis Cretam esse insulam negaverit, statim ab omnibus qui id audierint despicietur: quippe qui probe noverint eam esse insulam. Sic si quis canibus quatuor esse ventres, affirmaverit, unicum vero ruminantibus: hunc illi qui in rumi-

οὐ γὰρ ἀποδείξεως ἢ κρίσις, ἀλλ' αἰσθήσεως δέεται. μέχρι  
 δ' ἂν οἱ διαφωνοῦντες ἐν τοῖς ἰδίῳ χαρτίοις γράψωσιν  
 ἅπερ ἂν ἐθέλωσιν, ἄδηλός ἐστιν ἡ ἀλήθεια τοῖς ἀπείροις  
 ἀνατομῆς. εἰς τοιαύτην γοῦν ἀφικμένοι διαφωνίαν ἡμεῖς  
 ἐν τῷ παρόντι λόγῳ πρὸς τοὺς τολμήσαντας εἰπεῖν ἀπὸ  
 τῆς κεφαλῆς εἰς τὸ σῶμα τέτταρα ζεύγη φλεβῶν κατιέναι,  
 τοῖς ἀγνοοῦσι τὰ κατὰ τὰς ἀνατομὰς οὐδεμίαν δυνάμεθα  
 διὰ τῆς γραφῆς ἰσχυρὰν εἰπεῖν ἀπόδειξιν, ὅτι μὴδὲ λογικῆς  
 ὅλως ἀποδείξεως, ἀλλ' αἰσθήσεως μόνης ἐπιστημονικῆς ἢ  
 κρίσις δέεται. εἰ δὲ μὴ τις ἄρα τὰ περὶ κρίσεως ἱστορίας  
 γεγραμμένα καὶ ἄλλοις μὲν τισιν ἰατροῖς τε καὶ φιλοσόφοις,  
 οὐχ ἥκιστα δὲ τοῖς ἐμπειρικοῖς, ἐθέλοι προχειριζόμενος κατὰ  
 ταῦτα ποιῆσθαι τὴν κρίσιν. ἐγὼ μὲν γὰρ οὐ φεύγω τὰ  
 παλαιὰ κριτήρια καὶ τὴν συμφωνίαν τῶν ἱστορησάντων,  
 [137] καὶ μάλιστα ἂν ἐμπειρος τῆς ἱστορουμένης ὕλης  
 εἶεν, ὥσπερ Εὐδήμος μὲν καὶ Ἡρόφιλος ἀνατομῆς, Κρα-  
 τεύας δὲ καὶ Διοσκουρίδης τῶν μεταλλικῶν φαρμάκων. εἰ

nantibus quatuor et unum in canibus inspexere, facile  
 deridebunt. Id ipsum quoque de venarum sectione dicas;  
 nam a sensu, non a demonstratione hujusce rei petendum  
 est judicium. Porro quoadusque illi qui in hac re discor-  
 des sunt, in suis chartis quicquid illis visum sit descri-  
 pserint: veritas eos qui sectionis imperiti sunt latebit.  
 Sic itaque cum in hoc praesenti sermone in controversiam  
 venerimus cum his qui auri sunt affirmare quatuor venarum  
 paria a capite in corpus descendere, dissectionis ru-  
 dibus nullam possumus validam scriptis afferre demonstra-  
 tionem, nempe quod non demonstratione, sed sensu judice  
 egeat: nisi quis forte velit ea proponens quae de judicanda  
 historia tum a multis tam philosophis quam medicis tum  
 vel maxime ab empiricis tradita sunt, eorum institutis  
 usus judicium afferre. Et equidem antiquiorum judicia  
 atque etiam consensum auctorum minime fugerim, dum  
 illi qui scribere, fuerint in re de qua scribere consum-  
 mati, quemadmodum in dissectatoria disciplina Eudemus  
 et Herophilus, Crateuas et Dioscorides in metallicis me-

Ed. Chart. III. [137.]

Galen. V. (22. 23.)

δέ τις ἐκφυγή τὴν κρίσιν ταύτην, οὐ μόνον ὀκτὼ φλέβας ἀδυνατήσει (23) δεικνύειν ἀπὸ τῆς κεφαλῆς καταφερομένης, ἀλλ' οὐδὲ τρεῖς ἢ δύο, μία γάρ ἐστι μόνη μεγίστη φλέψ, ἣν κοίλην ὀνομάζουσιν. διὰ δὲ τῶν κυρτῶν τοῦ ἥπατος ἐκτεταμένη κατὰ τὸ τοῦ ζώου μῆκος, ὀριζουσῶν δηλονότι τῶν φρενῶν τὸ κάτω καὶ τὸ ἄνω τοῦ ζώου. φέρεται δ' ἡ κοίλη φλέψ αὕτη διὰ τῶν φρενῶν, ἄνω μὲν ἐπὶ τῇ καρδίᾳ, κάτω δ' ἐπὶ τῇ ράχιν κατὰ τὸ κυρτὸν τοῦ ἥπατος διερχομένη. καὶ περὶ οὕτως ἀπὸ μὲν τῆς ἄνω φερομένης ἀποφύομεναι φαίνονται σαφῶς ἀπὸ στελέχους αἱ ἄνω τοῦ διαφράγματος ἅπασαι φλέβες, ἀπὸ δὲ τῆς ἐπὶ τὴν ράχιν καμπτομένης αἱ κάτω. καὶ ταῦτα γέγραπται μὲν καὶ ὑφ' Ἱπποκράτους ἐν τῷ δευτέρῳ τῶν ἐπιδημιῶν, ἡπατεῖτιν ὀνομάζοντος αὐτοῦ τὴν κοίλην φλέβα. γέγραπται δὲ καὶ ὧδε καὶ πρὸς ἀπάντων τῶν ἀνατομικῶν. οὐδεὶς δ' ἄλλος ἱατρὸς εἶπεν ὀκτὼ φλέβας ἀπὸ κεφαλῆς ἐπὶ τὰ κάτω τοῦ σώματος ἦκειν οὔτε τῶν ἥτιον οὔτε τῶν μᾶλλον ἀκριβῶς

dicamentis. Quod si quis hujuscemodi subterfugiat judicium, non modo non poterit octo venas a capite descendentes demonstrare, verum neque tres neque duas, quia una tantummodo vena est et ea maxima, quae cava appellatur, a gibbo jecinoris per totam animalis longitudinem protracta. Nam quum septum transversum animantis partem superiorem ab inferna separet, vena cava pertransiens transversum id septum sursum versus ad cor tendit, deorsum vero a gibbo jecinoris per spinam concedit. At ab ea quae sursum contendit parte plane perspiciuntur tanquam a caudice omnes exoriri, quae septo transverso superiores sunt venae, sicut ab ea quae ad spinam deflectit, inferiores. Horum Hippocrates in secundo epidemion libro meminit ubi venam cavam jecorariam vocat. Huic caeteri omnes quicunque in dissectionibus versati sunt consentiunt: nec quisquam alius unquam medicus repertus est siue dissectiones diligentius siue negligentius pertractaverit, qui asseveraverit octo esse venas quae a capite in corporis infernas discurrant partes, non Diocles,

ἀνατεμνόντων, οὐ Διοκλῆς, οὐ Πραξαγόρας, οὐκ Ἐρασί-  
 στρατος, οὐ Πλειστόνικος, οὐ Φιλότιμος, οὐ Μνησίθεος, οὐ  
 Διεύχης, οὐ Χρύσιππος, οὐκ Ἀντιγένης, ἢ Μῆδειος, ἢ  
 Εὐρυφῶν, οὐκ ἄλλος τις ἰατρός τῶν ἀρχαίων. τί δὲ λέ-  
 γειν ἔτι περὶ τῶν μετ' αὐτοὺς ἐπὶ πλεῖστον αὐξησάντων  
 τὴν ἀνατομικὴν θεωρίαν; ὥς Ἡρόφιλος τε καὶ Εὐδήμος,  
 οἷς εἰς τὴν μέθοδον οὐκέτι οὐδεὶς προσεξεῦρεν οὐδὲν ἄχρι  
 Μαρίνου τε καὶ Νομισιανοῦ, οὐδ' Ἡρακλειανός, ᾧ συνεγε-  
 νόμην ἐπὶ τῆς Ἀλεξανδρείας οὐκ ἐν παρέργῳ. μαθηταὶ δὲ  
 τῶν ἀνδρῶν τῶνδε πολλοὶ τε καὶ ἄλλοι, διαπρεπέστατοι  
 δὲ Νομισιανοῦ μὲν ὁ διδάσκαλος ἡμῶν Πέλοψ, Μαρίνου  
 δὲ Κόιντος. ἀλλὰ Κόιντος μὲν οὐτ' ἄλλο τι βιβλίον οὐτ'  
 ἀνατομικὸν ἔγραψε τῶν δ' ἄλλων ἀπάντων ἀνατομικὰς  
 ἔχομεν οὐκ ὀλίγας βίβλους. ἀλλὰ καὶ τῶν Κοϊντου μαθη-  
 τῶν ἔστιν ἀνατομικὰ συγγράμματα, καθάπερ τὰ Σατύρου  
 τε τοῦ ἡμετέρου διδασκάλου καὶ Λύκου. τούτων οὖν ἀπάν-  
 των καὶ πρὸς τούτοις ἄλλων πολλῶν ἀνατομὰς γεγραφότων

non Praxagoras, non Erasistratus, non Plistonicus, non  
 Philotimus, non Mnesitheus, non Dieuches, non Chrysi-  
 ppus, neque Antigenes vel Medius vel Euryphon, nec alius  
 tandem quispiam e numero priscorum medicorum. Et quid  
 de recentioribus dicam a quibus anatomica disciplina plu-  
 rimum adaucta est, in quibus Eudemus et Herophilus  
 fuere, quos nullus ad tempora usque Marini et Numesiani  
 subsequutus est qui illorum methodo aliquod inventum  
 addiderit? ut neque Heraclianus, cum quo Alexandriae  
 magna attentione versatus sum. Horum virorum et alii  
 etiam plures extitere discipuli, sed omnium praestantissimi  
 fuere Numesiani quidem praceptor noster Pelops, Ma-  
 rini vero Quintus. Quintus vero ut de nulla praeterea  
 re alia quicquam scripsit, sic neque de dissectionibus. Sed  
 aliorum non paucos habemus anatomicos libros; imo et  
 commentaria reperiuntur anatomica a discipulis Quinti  
 edita, qualia sunt Satyri praceptoris nostri et Lyci. Igi-  
 tur cum ab his omnibus et ab aliis praeterea multis de  
 corporibus secandis scriptum sit, nullus tamen novisse po-

Ed. Chart. III. [137.]

Galen. V. (23.)

οὐδείς οἶδε τέτταρα ζεύγη φλεβῶν ἀπὸ τῆς κεφαλῆς ὁρμασθαι. τοῦτο γὰρ ὁμοίον ἐστὶ τῷ λέγειν ὅκτω κατὰ τὴν τῶν Ἀθηναίων πόλιν ἀκροπόλεις εἶναι, μιᾶς οὔσης μόνης. κατὰ μὲν γε τὴν Ῥωμαίων πόλιν ἐγχωρεῖ τινα φᾶναι τοὺς ὠκισμένους λόφους ὑπάρχειν ὅκτω, καθάπερ καὶ ἐξ τις φήσῃ. παρ' ἓνα γὰρ ἐκάτερος ἐφεύσεται. εἰ δέ τις ἀντὶ τῶν ἐπτά, ἓνα εἶναι φήσῃ τὸν ὠκισμένον λόφον, ἢ ἔμπαλιν Ἀθήνησιν ἀντὶ μιᾶς ἀκροπόλεως ὅκτω, πολλῷ μᾶλλον ψεύσεται τοῦ παρ' ἓνα τᾷληθῇ εἰπόντος. διαφερομένης οὖν ἀπὸ τῶν κυρτῶν τοῦ ἥπατος εἰς τὰ τοῦ σώματος ἄνω μιᾶς φλεβός, ἢ καὶ ἄνωθεν ἄρξῃται τις ἀνατέμνειν, οὐκ ἀναφέρεσθαι, ἀλλὰ καταφέρεσθαι λεχθήσεται, μία δ' ὡσαύτως φανεῖται, γελοιότατος ἂν εἴη τις ὅκτω λέγων ἄνωθεν κάτω φέρεσθαι φλέβας. εἴτε γὰρ ἄνωθεν κάτω βουληθείης λέγειν, εἴτ' ἐκ τῶν κάτω μερῶν ἄνω φέρεσθαι τὴν ἥπαττιν ἢ κοίλην ὀνομαζομένην φλέβα, μία πάντως ἐστὶν αὕτη διὰ τῶν κυρτῶν τοῦ ἥπατος ἐκτεταμένη. εἰ μὲν οὖν ἑτέρου

tuñt quatuor venarum paria a capite delabi. Neque hoc secus esse videtur quam si quis vellet contendere Athenis octo esse arces, ubi unica tantum est: Romae etiam si aliquis diceret colles octo esse qui inhabitentur, alius vero sex tantum, uno uterque mentiretur. Si tamen quispiam unum pro septem habitari collem, contra vero Athenis pro una octo dicat esse arces, hic longe majori mendacio erit obnoxius quam alter qui uno tantum a vero aberrat. Sic ergo cum una sit vena quae a jecinoris gibbo in supernas corporis partes fertur, quae etiam si quis a superioribus sectionem exordiat, descendere potius quam ascendere dici poterit, ut tamen nihilo fecius una videatur, ille profecto ab omnibus deridendus veniet, qui octo dixerit a capite venas deferri: quia sive ex superna parte deorsum, sive ex inferna sursum ferri dixeris venam jecorariam, quam cavam appellant, illa una penitus semper erit per gibbum jecinoris porrecta. Et proinde si ullus cujuspiam reperiat libere, qui anatomen hujusmodi lit-

Ed. Chart. III. [137. 138.]

Galen. V. (23.)

τινὸς εὐρεθῇ βιβλίον ἀνατομὴν ἔχον τοιαύτην, οὐδ' ἂν ἐποιή-  
 σατό τις ὑπὲρ αὐτοῦ λόγον, οὐδ' ἀναγνῶναι τὰ κατὰ μέρος  
 ὑπέμεινεν, ἀλλὰ τοῦτο μόνον ἀκούσας ὡς ἔστι τέσσαρα ζεύγη  
 φλεβῶν ἐν τῷ σώματι, [138] κατὰ γούς ὡς ἐμπλήκτου τῆς  
 ἐπαγγελίας ἀπεχώρησεν εὐθέως. ἐπεὶ δ' Ἰπποκράτους συγ-  
 γράμματι παρενέθηκέ τις τὸν λόγον, ἀνάγκην ἡμῖν παρέσχευ  
 ἀπολλύειν τὸν χρόνον, αὐτὸν τε τοῦτον ὃν ἀναλίσκομεν  
 ἐλέγχοντες αὐτὸν, ἔτι τε πρὸς τοῦτοις καθ' ὃν ἀναγινώσκο-  
 μεν τὰ κακῶς ἐγγεγραμμένα. ἀπὸ τῶν ὀπίσθεν τῆς κεφα-  
 λῆς, φησὶ, ζεύγος τι φλεβῶν ὥρμηται φέρεσθαι διὰ τοῦ αὐ-  
 χένος, εἴτ' ἐκ τῶν ἔξω μερῶν περὶ τὴν ῥάχιν ἀφικνούμενον  
 ἐπὶ τὰ ἰσχία. τὸν τεῦθεν δὲ διὰ τῆς κνήμης ἐπὶ τὰ τῶν  
 σφυρῶν ἔξω παραγίνεται, ἕτερον δ' ἄλλο ζεύγος ἄρχεται  
 μὲν, φησὶν, ἐκ τῶν περὶ τὰ ὦτα χωρίων, κατέρχεται δὲ διὰ  
 τοῦ τραχήλου τῶν σφαγιτίδων ὀνομαζομένων φλεβῶν, εἰδ'  
 ὡς περὶ τὸ πρότερον ζεύγος ἐκ τῶν ἔξω μερῶν περὶ τὴν  
 ῥάχιν, οὕτως ἐκ τῶν ἔνδον, τοῦτο πρὸς τὴν τοὺς ὄρχεις καὶ  
 τοὺς μηρούς ἤκει. καὶ περὶ τὰ διὰ τῶν ἰγνύων ἐπὶ τὰ τῶν

teris mandaverit, nullus sane unquam eam poterit illius  
 habere rationem, ut pati possit particulatim omnia capita  
 legere, imo hoc uno audito quatuor esse venarum in  
 corpore paria, statim quasi a stolido quodam instituto aufu-  
 giet. Verum posteaquam haec a nonnullis interjecta sunt  
 Hippocratis operibus, coacti fuimus nos hoc temporis quod  
 tum in his refellendis tum vero illis quae vel perperam  
 scripta sunt legendis consumimus, dispendium subire. Est,  
 ait ipse, par unum venarum quod ab occipite exorians  
 per cervicem descendens et ab exterioribus spinæ partibus  
 ad coxas delatum, mox inde per tibiam ad malleolos  
 tandem exteriores pervenit. Alterum vero par a partibus  
 juxta aures originem habere ait, quod per collum delatum  
 constitutisque venis jugularibus vocatis, mox ut primum  
 ab externis circa spinam partibus, ita hoc ab internis ad  
 testes et femora pertingit: deinde vero per poplites ad  
 internos concedit malleolos. Quis unquam si vel diem  
 unam secari corpora viderit aliquando, haec audire queat?

Ed. Chart. III. [138.]

Galen. V. (23.)

σφυρῶν ἐνδον ἀφικνεῖται. τίς ἀνάσχοιτο ταῦτα ἀκοίων  
 ἡμέρα μιᾷ τεθεαμένος ἀνατομὰς ζῶον; πολλὰ μὲν γάρ ἐστι  
 καὶ δύσδεκτα θεωρήματα κατὰ τὰς ἀνατομὰς, ὑπὲρ ὧν  
 εἰκὸς ἀγνοεῖν τινα τῶν μὴ πάντῃ τετριμμένων ἐν τῷ πρά-  
 γματι, καὶ διὰ τοῦτο διαφωνία γέγονεν ἐπ' αὐτῶν· τὸ δὲ  
 τῆς μεγίστης φλεβὸς οὕτως ἐστὶ πρόδηλον, ὥς μήτε τινα  
 λαθεῖν δύνασθαι τῶν δυνηθέντων ἐξ ἀνατομῆς τι μαθεῖν,  
 ὡμολόγηταί τε πᾶσιν ἄχρι τοῦ καὶ τοὺς ποιητὰς αὐτοὺς  
 γινώσκειν. Ὅμηρος γοῦν φησιν

ἀπὸ δὲ φλέβα πᾶσαν ἔκερσεν,

Ἥτ' ἀνὰ νῶτα θεύουσα δραμπερὲς αὐχέν' ἱκάνει.

μίαν οὖν αὐτὴν οἶδεν, ὥσπερ μία καὶ ἐστίν, οὐ τέσσαρας,  
 ἔξωθεν μὲν τῆς ῥάχεως δύο, δύο δὲ κατὰ τὸν αὐτὸν τρό-  
 πον ἐκείναις παρατεταμέναις ἐκατέρωθεν τῇ ῥάχει ἄλλας.  
 ἀλλὰ τὰς μὲν τέσσαρας, ὡς ὁ διαπλάσας τὴν ἐνταῦθα γε-  
 γραμμένην ἀνατομὴν ἔγραψεν, οὐδὲν ἔχει ζῶον· ἀπὸ δὲ  
 τῆς μιᾶς φλεβὸς τῆς μεγίστης ἀποφύσεις γίνονται καθ'

Multa quidem in sectionibus existunt theoremata obscura,  
 nec facilem demonstrationem habentia, quae merito quem-  
 piam ex his qui in ea re non admodum consummati sunt,  
 latere possunt, et propterea de his aliqua suborta est dis-  
 sentio. At maximae illius venae negotium ita omnibus  
 apertum est, ut illos qui ex anatome quicquam addiscere  
 potuerint, fallere nequeat. Imo adeo penes omnes in  
 confesso est, ut etiam poëtae id cognoscant, unde Home-  
 rus ait:

et venam praecidit inde

Quae dorso incumbens in collum fertur utrinque.

Sic igitur unam, ut una etiam est, novit, non quatuor:  
 duas extra spinam, duas item alias, quae eodem sicut illae  
 modo utrinque secundum spinam porrectae sint, ut tamen  
 nullum sit animal quod, in quem modum qui hanc de-  
 scripsit anatomen fingit, quatuor habeat. A vena hac  
 maxima per universos spinalis medullae fines, ut in se-



ὅλον τὸ μεταξὺ τῶν τοῦ νωτιαίου περάτων, ὡς Ἰπποκράτης ἔγραψεν ἐν τῷ δευτέρῳ τῶν ἐπιδημιῶν, τὸ τ' ἄνω πρὸς ταῖς κλεισί πέρας αὐτῆς καὶ τὸ κάτω πρὸς τῷ ἱερῷ ὀστέῳ. καὶ τὸ μὲν εἰς τὰς σφαγίτιδας φλέβας σχίζεται, τὸ δ' εἰς τὰς ἐπὶ τὰ σκέλη φερομένας. πῶς οὖν ὁ τοῦτο τὸ δευτέρον ζεύγος γράψας δύο διαμενούσας τὰς σφαγίτιδας φλέβας οἶεται παρὰ τὴν ῥάχιν ἐκ τῶν ἔνδον μερῶν ἐπὶ τὰ σκέλη φέρεσθαι; πῶς δ' ἐπὶ τὰ τῶν σφυρῶν ἔνδον ἦκειν; μιᾶς καὶ μόνης φλεβὸς εἰς ἑκάτερον τῶν σκελῶν ἀφικνουμένης, οὐκ ἄλλης μὲν τινος ἔνδον τῶν σφυρῶν, ἄλλης δ' ἔξωθεν, ἀλλὰ τῆς αὐτῆς εἰσιν ἀποβλαστήματα. ἔτι δὲ τούτων ἐστὶ γελοιότερον τὸ τρίτον ζεύγος τῶν φλεβῶν, ὅς ἐκ τῶν κροτάφων ὀρμηθείσας φέρεσθαι φησι διὰ τοῦ αἵχενος ὑπὸ τὰς ὠμοπλάτας εἰς τὸν πνεύμονα. καῖπερ ἐντεῦθεν ὑπαλλαιτούσας τὸ κατ' εὐθὺ τῆς φορᾶς ἐκτρέπεσθαι πρὸς τὰ πλάγια, τὴν μὲν ἐκ τῶν δεξιῶν μερῶν ἐπὶ τὰ ἀριστερὰ μετερχομένην, εἰθ' ὑπὸ τὸν μαζόν, ἐπὶ τε τὸν σπλῆνα καὶ τὸν ἀριστερόν ἀφικνουμένην νεφρόν. τὴν δ' ἐκ τῶν ἀριστερῶν μερῶν ὑπὸ τὸν δεξιὸν νεφρόν, ἀμφοτέρως δ' αὐτὰς εἰς τὸν

cundo Epidemion libro scripsit Hippocrates, germina oriuntur: superior ejus terminus ad claviculas est, inferior autem ad os sacrum. Horum alter in venas jugulares scinditur, alter in illas quae in crura deferuntur. Jam ergo quo modo is qui hoc secundum par commentus est, putavit jugulares venas duas permanentes juxta spinam ex internis partibus ad crura devehiri? quo etiam interius ad malleolos pervenire? quum una in utramque et sola vena feratur et non una intra, altera vero extra malleolos, sed unius et ejusdem sunt rami. His autem praeterea ineptius est tertium id venarum par, quas a temporibus deductas per cervicem sub scapulis transire ad pulmonem dixit, inde vero mutato incessu, a recto in obliquum, dextram ad sinistrum latus pervenire, sicque ad lienem et sinistrum renem concedere: sinistram vero ad dextrum renem et ambas tandem in sede finire. Sed dicat quispiam auctori hujusce inventi, o bone vir, sedes habent sua venarum

Ed. Chart. III. [138. 139.] Galen. V. (23. 24.)  
 ἀρχὸν τελευτᾶν. ἀλλὰ καὶ ὁ ἀρχὸς, ὃ βέλτιστε, φαίη ἂν  
 τις εἰκότως πρὸς τὸν ταῦτα γραψάντα, παρὰ τῆς ἐπ' ὀσφυϊ-  
 κοίλης ἀποφύσεις λαμβάνει, κατ' ἐκείνον τὸν τόπον, ἔνθα  
 καὶ τὰς εἰς ἑκάτερον μέρος ἀποφυομένας τῆς κοίλης, ὥπερ  
 τινὰς κλάδους μεγάλους ἐπὶ τὰ σκέλη φέρεσθαι. τῷ δὲ  
 πνεύμονι τίς ἀγνοεῖ μὴ ὅτι τῶν ἱατρῶν, ἀλλὰ καὶ τῶν μα-  
 γείρων, ἀπὸ καρδίας χόρηγούμενον αἷμα διὰ μιᾶς φλεβός,  
 ἧς καρδίας οὐδαμῶθι μέμνηται κατὰ τὸν λόγον ὃ τὸ τρίτον  
 ζεύγος αὐτὸ πλάσας; [139] ἀλλ' ἦν ἔνιοι τῶν ἀνατόμικῶν  
 ἀνδρῶν ἀρχὴν εἶναι φασιν τῶν καθ' ὅλον τὸ σῶμα φλεβῶν,  
 ταύτην ἢ προχειμένην ῥῆσις οὐδεμίαν οἶδεν ἔχουσαν φλέβα.  
 καὶ γὰρ ὅν καὶ τὸ τέταρτον ζεύγος ἄρχεσθαι μὲν ἀπὸ τε  
 τῶν πρῶτων τῆς κεφαλῆς καὶ τῶν ὀφθαλμῶν ἔρη- (24) σεν,  
 ὑπὸ δὲ τὸν αὐχένα καὶ τὰς κλεῖς ἐνεχθέν αὐτὰς, ἐπιβαίνειν  
 τῷ βραχίονι καθ' ἑτέραν δηλονότι χεῖρα μίαν, εἴτ' ἐκ τῶν  
 ἄνω μερῶν ἐπὶ τοὺς δακτύλους ἐνεχθείσας αὐτὰς ἀναφέ-  
 ρεσθαι διὰ τῆς ὅλης χειρός ἐπὶ τὴν μασχάλην, ἐντεῦθεν τε  
 διὰ τῶν πλευρῶν ἰέναι, τὴν μὲν ἑτέραν ἐπὶ τὸ ἥπαρ, τὴν  
 δ' ἑτέραν ἐπὶ τὸν σπλῆνα, κἄπειτα φερομένας ἀπὸ τῆς

germina a cava juxta lumbos exorientia, qua sane parte  
 duae illae quae in utramque partem deductae a cava or-  
 tae quasi rami majores in crura deveniunt. Et quis  
 praeterea est nedum medicus, sed nec coquus qui nesciat  
 sanguinem a corde, cujus ille qui hoc tertium confinxit  
 par, usquam in suo sermone ne meminit quidem pulmoni  
 per venam unam subministrari? Imo is istius sermo id si  
 ullam habeat venam ignorasse videtur, quod tamen a  
 nonnullis sectoriae disciplinae peritis tanquam fons et  
 origo venarum omnium per univ[er]sum corpus distributa-  
 rum habitum est. Quartum enim venarum par a sinci-  
 pite oculisque suum initium habere ait, unde sub cervi-  
 cem et claviculas delatum brachium ingredi, ad utram-  
 que manum unam, subinde vero ex superioribus partibus  
 in digitos ferri et mox referri per universam manum ad  
 alam, indeque per costas progredi, alteram quidem in je-  
 cur, alteram in lienem, ut tandem a ventre decurrentes

Ed. Chart. III. [139.]

Galen. V. (24.)

γαστρὸς εἰς τὸ αἰδοῖον ἀμφοτέρως τελευτᾶν, ὥστε οὐδ' αὐ-  
ται διδόναι τι τῇ καρδίᾳ μέρος. πῶς οὖν εἰς τέλος ἐπε-  
λάθειτο τηλικούτου σπλάγχνου τῆς καρδίας ὁ ταῦτα διαπλάτ-  
των ὡς καινὸς ὄντως Προμηθεΐς, οὐ μὴν οὐδ' ἐγκεφάλου  
μνήμην ἐποιήσατο. δῆλον γὰρ ὅτι καὶ οὗτος ἀτιμότερος  
ἦν τῶν σφυσῶν. ὑπὲρ ἅπασαν δὲ τυφλότητα τὸ κατὰ τοὺς  
νεφρούς ἐστιν, ἐφ' οὗς ἀπὸ τῆς κοίτης μέγιστα φέρονται  
φλέβες, ὥς παραλιπὼν ἀναπλάττει τινὰς ἀπὸ τοῦ πνεύμο-  
νος ἐπ' αὐτοὺς φέρεσθαι. δῆλον οὖν ἐστίν ἐξ ἀπάντων, οὐχ  
ὥσπερ ἔνιοι τῶν ἀνατεμνόντων παρεῖδόν τινα καὶ αὐτὸς  
οὗτος παρεωρακώς, ἀλλ' ὅπως οὐδὲν ἑωρακώς. ὁ γὰρ τὰ  
μέγιστα μὴ βλέπων οὐ παραβλέπειν, ἀλλ' ὅπως οὐ βλέπειν  
ἀληθῶς ἂν λέγοιτο. ὅτι μὲν οὖν ἐνυπνίοις μεθύνοντων εἶ-  
κειν ὁ περὶ τῶν ἀπὸ τῆς κεφαλῆς εἰς ὅλον τὸ σῶμα κατα-  
φερομένων φλεβῶν λόγος οὐδεὶς ἀγνοεῖ τῶν ὅπως ἐπιχειρη-  
σάντων τι θεάσασθαι κατὰ τὰς ἀνατομίας. ἄλλας μὲν γὰρ  
τινας μικρὰς παρῶφθαι τοῖς ἀνατομικοῖς εἰκὸς, οὐ μὴν

ambae ad genitalia desinant: sicque nec istae ullam cordi  
partem attribuunt. Qui ergo potuit is horum, veluti  
novus quidam Prometheus, confictor tantum viscus, cor  
inquam, omnino oblivioni mandasse? At nec cerebri usquam  
meminit, vel forsitan quod malleolis esset in minori ho-  
nore habendum. Sed quod de renibus tradit, omnem vi-  
detur caecitatem superare, quippe qui a vena cava maxi-  
mas venas habeant, quas iste praetergrediens sibi quasdam  
alias eo a pulmone deferri confingit. Jam igitur satis ex  
his omnibus constat quod vir iste nequaquam, at alii qui-  
dam sectionibus operam dantes saepe faciunt, quaedam  
quasi caecutiens praeterierit, sed potius nihil prorsus vi-  
derit. Nam si quis vel maxima non videat, hunc nihil  
videre quam caecutire verius dicas. Atque is qui de ve-  
narum a capite in universum corpus partitione habitus  
est sermo, quod ebriorum somniis similis sit, eorum qui  
sectionibus vel parum interfuerint nemo ignorat. Porro  
parvas aliquas venas viros anatomicos refellisse magnum  
non est: nunquam tamen quisquam aliam alio modo de-

Ed. Chart. III. [139.]

Galen. V. (24.)

ἔγραψέ τις ἄλλην ἄλλως, οὐδὲ παρέλιπε τὰ καὶ τοῖς τυ-  
φλοῖς δυνάμενα γενέσθαι γνωρίματα τοὺς δακτύλους τῆς  
χειρὸς ἐπιβάλλουσι. μία γοῦν ἐστὶ φλέψ δι' ἧς ἐξ ἥπατος  
εἰς ὅλον τὸ σῶμα φέρεται τὸ αἷμα, καθάπερ ἀπὸ στελέ-  
χους κλάδων πολλῶν, ἀποφνυμένων ἀπ' αὐτῆς φλεβῶν συμ-  
κρῶν, αἱ διανέμουσιν αὐτὸ τοῖς τοῦ ζώου μορίοις ἅπασιν.  
εἰ μὲν οὖν ποταμῷ παρεικάσαις τὸ κατὰ τὴν κοίλῃν αἷμα,  
τὸ δ' ἀπ' αὐτῆς φερόμενον εἰς τὰ μέρη τοῦ σώματος ὀχε-  
τῷ, οὐδ' οὕτως ψευσθήσῃ τῆς εἰκόνος. ἀλλ' εἴτε ποταμῷ  
προσεοικέναι φαίη τις, εἴτε πρέμνῳ τὴν μεγάλην φλέβα, τὸ  
γε μίαν αὐτὴν εἶναι. πᾶσι τοῖς ἰατροῖς ὁμολογῆται, πλήν  
τούτου τολμηρότατα παραγράψαντος τῷ βιβλῷ τούτῳ τὰ  
τέσσαρα ζεύγη. πρὸς γὰρ αὐ τοῖς ἄλλοις ὥσπερ τὴν καρ-  
δίαν ἀμνημόνευτον εἶσαεν, οὕτω καὶ αὐτὴν τὴν κοίλῃν  
φλέβα. καὶ τοι τῶν γε σφαγιτίδων μνημονεύσας, εἰς ἃς  
αὕτη σχίζεται κατὰ τὸ τοῦ θώρακος ἀνωτέρω. ὅσον γὰρ  
ἐστὶ μεταξὺ τούτου τε τοῦ χωρίου καὶ τοῦ τῆς ῥάχεως  
πέρατος, ἡ μεγάλη φλέψ αὐτὸ κατέληφεν, ἀποφύουσα φλέ-

scripsit, neque eas quae a caecis etiam, modo digitos ad-  
movissent, comprehendi poterant, praetermisit. Itaque una  
est vena per quam sanguis ex jecinore in universum cor-  
pus influit; a qua multae aliae minores quasi rami a trunco  
prodeunt; illum omnibus corporis dispertiuntur partibus.  
Quod si sanguinem in vena cava fluvio compares, rivulis  
vero illum qui inde in corporis particulas defluit, minime  
a vera aberrabis similitudine. Sed sive fluvio, sive trunco  
similem esse venam magnam quis dicat, omnes penitus  
medici consentiunt unicam eam esse, praeterquam ille qui  
audacissime quatuor haec paria huic libro interfervit. Et  
praeter alia multa tum cor tum venam ipsam cavam  
silentio praeteriit, cum tamen jugularium meminerit, in  
quas illa in supremo thorace scinditur. Quicquid enim  
praeterea inter locum hunc et ultimam spinae partem  
clauditur, vena cava occupat, a qua venae utrinque ger-  
minant. Ex utroque vero ipsius termino et ex utrisque  
partibus bipertita est, nam a superiore ejus parte duae

βας ἐκατέρωθεν. σχίζεται δὲ διχῇ, καθ' ἐκάτερον τῶν πε-  
 ράτων καὶ τῶν μορίων αὐτῆς. ἄνω μὲν γὰρ διὰ τοῦ τρα-  
 χήλου φέρονται μέγισται φλέβες, αἱ σφαγίτιδες ὀνομάζον-  
 ται. κάτω δὲ ἐφ' ἐκάτερον σκέλος, ὡς εἴρηται, μία μὲν, με-  
 γίστη δὲ φλέψ. τῶν δὲ διὰ τοῦ τραχήλου φερομένων, αἱ  
 καλοῦνται σφαγίτιδες, ἐν τῷ δευτέρῳ ζεύγει μνημονεύσας  
 ὁ νέος οὗτος Προμηθεὺς ἄγνοιαν καὶ τόλμαν ἐπεδείξατο  
 μεγίστην, οὐδαμῶδι τῆς κοίλης φλεβὸς σχιζομένης, ἐξ ἧς  
 αὗται γεννῶνται μνημονεύσας. ἐχρῆν γὰρ, εἴπερ ἐωράκει τι  
 μικρὸν ἐν ταῖς ἀνατομαῖς, ἐς ταὐτὸ ἀλλήλαις φάναι τὰς  
 σφαγίτιδας ἰούσας μίαν ἀποτελεῖν φλέβα τὴν ἥπατιτιν, ἢ  
 κοίλην, ἢ ὅπως ἂν τις ἑτέρως ὀνομάξειν ἐθέλει νῦν. εἰ δ'  
 ὡς δύο μινουσῶν αὐτῶν ὁ λόγος αὐτῷ γεγραπταί [140],  
 φάσκοντι διὰ τῶν ἔνδον μερῶν παρὰ τὴν ῥάχιν ἐπὶ τὰ τῶν  
 σφυρῶν ἔσω καταφέρεσθαι. τί ἂν οὖν ἔτι μνημονεύσῃ τις  
 τῶν μετὰ τέτταρα ζεύγη γεγραμμένων φλεβῶν; ἃς ἀπὸ τῆς  
 κοίλης ἀναφέρειν εἰς ὅλον τὸ σῶμα τὴν τροφήν ἡγεῖται,  
 ὥσπερ τῶν εἰρημένων τεττάρων ζευγῶν, ἄλλον τινὸς ἔπαιεν

prodeunt venae maximae, quae per collum invectae jugu-  
 lares appellantur: ab inferioribus vero in utrumque crus  
 una, ut jam diximus, et ea quidem maxima descendit.  
 Eorum sane quae per collum feruntur et jugulares vocan-  
 tur in suo illo secundo pari meminit novus hic noster  
 Prometheus, ubi temeritatem ac ignorantiam maximam  
 ostendit, nulla unquam cavae venae, a qua istae ortum  
 habent, facta mentione. Debuiisset quippe, si unquam vel  
 tantillum secandis corporibus interfuisset, dixisse venas has  
 jugulares in unum coire et efficere jecorariam vel cavam  
 venam vel quomodocunque quis illam in praesentiarum  
 velit appellare. Quod si de istis tanquam semper sic dua-  
 bus permanentibus ab eo sit sermo habitus, qui dicat illos  
 per internas prope spinam partes, ad interiores malleolos  
 devehi; quid deinde de aliis venis post quatuor illa pa-  
 ria descriptis erit dicendum? quas ipse putavit alimentum  
 a cava vena in corpus universum afferre, ac si quatuor  
 illa commemorata paria alterius cujuspiam negotii gratia

Ed. Chart. III. [140.]

Galen. V. (21.)

ὑπὸ τῆς φύσεως γεγονότων, ἀλλ' οὐχὶ μίαν ἀπασῶν φλεβῶν ἔχουσῶν χρεῖαν κοινὴν, ἀναφέρειν ἐξ ἥπατος ἅπασιν τοῖς τοῦ ζώου μέρεσιν αἷμα. τῶν δ' ἐκ τῆς κοιλίας καὶ τῶν ἐντέρων ἀνακομιζουσῶν εἰς ἥπαρ τε ἐκ τῶν ἐδεσμάτων χυλὸν οὐδεμία προσωτέρω τοῦ ἥπατος ἀνέρχεται. ἀλλ' οὐδὲ κατὰ πολλοὺς τοῦ ἥπατος τόπους φαίνονται, καίτοι πάμπολλαι τὸν ἀριθμὸν οὔσαι καθ' ἃ τῇ γαστρὶ καὶ τοῖς ἄλλοις ἐντέροις ὁμιλοῦσιν, ἀλλ' εἰς ἓνα τόπον, ὃν ὀνομάζουσι πύλας ἥπατος, ἀφικνοῦνται δὲ πᾶσαι, τοῦ θεμένου πρώτου πύλας ὄνομα τῷ χωρίῳ τούτῳ πόλει μὲν ἢ οἰκίᾳ τινὶ μεγάλη τὸ ἥπαρ παρεικάσαντος, ἀγροῖς δὲ τὰ τε ἐντέρα καὶ τὴν κοιλίαν, ἐξ ὧν ὥσπερ δι' ὁδῶν τινων, πολλῶν τῶν φλεβῶν, εἰς τὰς πύλας τῆς πόλεως, ἢ τῆς οἰκίας κομίζεται τὰ σιτία. ληρεῖ τοίνυν ὁ νέος Προμηθεὺς ἐν ᾧ διαπλάττει ζῶα κατὰ τὸν ἑαυτοῦ λόγον. οὐ γὰρ δὴ τοῖς ἔργοις γε διέπλασέ τις ζῶον, ἐν ᾧ φλέβες ἐκ τῆς κοιλίας καὶ τῶν ἐντέρων εἰς ὅλον ἀναφέρουσι τὸ σῶμα τὴν τροφήν. εἰς ἓνα γὰρ ἀφικνοῦνται τόπον ἅπασαι, τὰς πύλας τοῦ ἥπατος, ἐντεῦθεν

fuerint a natura fabrefacta, neque unum idemque et commune sit venarum omnium munus, nempe sanguinem ex hepate in caeteras animantis partes advehere. At vero quae a ventriculo et intestinis succum ciborum in jecur asportant, earum nulla ultra jecur progreditur, imo nec in multis secundum jecur locis apparent, quamvis numerosae admodum ex ea parte sint qua ventrem et caetera attingunt intestina, sed in unum locum, quem portas jecoris vocant, omnes conveniunt: quem locum qui primus portas nominavit, jecur urbi aut aedibus amplis comparavit, intestina ventremque agris, ex quibus instar viarum per multas venas cibi in urbis aediumve portas vehuntur. Delirat itaque in hoc animali quod sibi novus iste Prometheus suo sermone fingit. Nam nemo unquam animal aliquod effectu ipse sic formabit, ut in eo venae a ventriculo et intestinis alimenta in totum corpus deferant: omnes siquidem in unum concurrunt locum, portas scilicet jecinoris: unde quae per id viscus dispertitae sunt

τε πάλιν αἱ κατὰ τὸ σπλάγγνον ὑποδεχόμεναι φλέβες τὴν ἀνενεχθεῖσαν τροφὴν εἰς τὴν κοιλὴν φλέβα παράγουσιν, ἐξ ἧς, ὥς ἔφην ὀλίγον ἔμπροσθεν, εἰς ὅλον τὸ σῶμα διανέμεται τὸ αἷμα.

---

ζ.

Φέρουσι δὲ καὶ ἀπὸ τῶν παχειῶν φλεβῶν εἰς τὴν κοιλίην καὶ εἰς τὸ ἄλλο σῶμα καὶ ἀπὸ τῶν ἔξω καὶ ἀπὸ τῶν εἴσω καὶ εἰς ἀλλήλας διδόασιν αἷ τε εἴσωθεν ἔξω καὶ αἱ ἔξωθεν εἴσω.

Ἦρκει μὲν τῷ νέῳ Προμηθεῖ τὰ τέτταρα ζεύγη τῶν φλεβῶν, οὐ μὴν ἠρκέσθη γε αὐτὸς, ἀλλ' ὑπ' ἀπληστίας ἠσχημόνησε, προσθεὶς αὐτοῖς τὰς ἐκ τῆς κοίλης φερούσας τὴν τροφὴν εἰς τὸ σῶμα. νυνὶ δ' αὖθις ἐπήνεγκε τῷ λόγῳ τὸν κολοφῶνα περὶ τῆς κοινωνίας τῶν φλεβῶν εἰπὼν οὐκ ἀληθές. οὐδεμία γὰρ τῶν ἀπὸ τῆς κοίλης ἀποπεφυκκυῶν φλεβῶν, ἃς παχείας ὠνόμασεν, εἰς ἕτερα ζεύγη διανευεμη-

venae assumptum alimentum in cavam venam ferunt, a qua in totum corpus sanguis, ut paulo ante diximus, distribuitur.

---

VII.

Quae etiam a crassis venis, tum ab externis tum ab internis, in ventriculum et reliquum corpus deferunt sibi-que internae externis et externae internis mutuo distribuunt.

Poterant huic novo Prometheo quatuor ea venarum paria suffecisse, nec tamen satis isti fuere, imo prae in-  
explebili quadam impudentia has illis insuper addidit, quae corpori a vena cava alimentum ministrent, ut nunc coronidem sermoni impositurus, de venarum communione hoc tandem verum protulit. Ex his etenim venis quae a cava oriuntur, quas ille crassas vocat, nulla in alia partita paria

Ed. Chart. III. [140. 141.]

Galen. V. (24.)

μένη, εἰς κοιλίαν, ἢ ἔντερα φαίνεται καταπεφυκῖα. καθά-  
περ γοῦν ἐπὶ τῆς νῦν εἰρημένης ἀνατομῆς οὐδὲν ὅλως οἷδ'  
ἄχρῃ ῥήματος ἐνὸς ἀληθὲς εἶπεν ὁ πλάστις αὐτῶν, οὕτως  
ἐπὶ τῆς κατὰ τὸ δεύτερον τῶν ἐπιδημιῶν οὐδὲν ὅλως ὁ Ἱπ-  
ποκράτης ἐψεύσατο. παραφρονοῦσιν οὖν ὅσοι οὐδ' ὕναρ  
ἀνατομῆς ἀψάμενοι, τῶν Ἱπποκράτους βιβλίων ἐξηγήσεις  
ἐπιχειροῦσι ποιεῖσθαι. καὶ μάλιστα αὐτῶν οἱ καλοῦντες  
ἐαυτοὺς Ἱπποκρατεῖους, ἐνὸς ἀνδρὸς ἡγούμενοι καὶ τοῦτον  
εἶναι τὸν λῆρον ἅπαντα, τῆς τῶν γλεβῶν ἀνατομῆς καὶ τὴν  
ἐν τῷ δευτέρῳ τῶν ἐπιδημιῶν ἀκρίβειαν. εἰ μὲν γὰρ ἐπεξ-  
εύρηται τι κατὰ τὸ ἕτερον αὐτῶν, ἐγχωρεῖ τὸν αὐτὸν ἄν-  
δρα τοῦ χρόνου προϊόντος ἐαυτοῦ βελτίονα γινόμενον ἐφ' οἷς  
ἔμπροσθεν εἰρήκει καλῶς ἕτερα προσθεῖναι. ἐπεὶ δὲ ὁ μὲν Ἱππο-  
κράτης αὐτὸς ἀκριβῶς φαίνεται γράψας σὺ μόνον τὰ σαφῶς ὁρώ-  
μενα πᾶσιν, ἀλλὰ καὶ τὰ δυσθεώρητα, μὴ βλέπων δὲ καὶ ὁ τὴν  
ἐνθάδε συνθεὶς ἀνατομὴν, ἃ καὶ ψηλαφῶν ἂν τις εὔροι,  
[141] πῶς ἐγχωρεῖ φάναι τὸν αὐτὸν ἀμφοτέρω γεγραφέναι;

intestinis aut ventriculo inseritur. Porro ut ne verbum  
quidem is qui hanc venarum anatomen commentus est,  
verum attulit: sic Hippocrates epidemiorum libro secundo  
in nullo prorsus aberravit. Quare insaniunt profecto qui  
ne per somnium quidem corporum sectiones attigere, at  
libros Hippocratis exponere aggrediuntur et illi quam ma-  
xime qui cum velint Hippocratici appellari, in eundem  
tamen auctorem et has universas de venarum sectione nu-  
gas et exactam ejusdem disquisitionem in secundo epide-  
miorum traditam referendam arbitrantur. Si enim in al-  
terutro eorum aliquod praeterea accessisset inventum, fieri  
sane potuisset ut idem vir tempore peritior factus, illis  
quae ab eo prius probe dicta fuerant alia etiam addidisset.  
At cum videamus Hippocratem non modo omnia ad amuf-  
sim in commentarios retulisse, quae cunctis plane perspi-  
cua sunt, verum et ea quae ad videndum sunt difficiliora,  
is vero qui hanc anatomen composuit, ea etiam non vi-  
derit quae quisque vel palpando inveniat, quomodo potest



κατὰ τί δ' εὐλογον, ὅλον ἀναπληρώσας τὸν περὶ τῶν στοι-  
χείων τοῦ ἀνθρώπου λόγον, ἐφεξῆς αὐτῶν συνῆψε τὸν  
περὶ τῶν φλεβῶν; ἢ γὰρ πᾶσαν ἐχοῖν τὴν ἀνατομὴν γρά-  
φειν, ἢ μηδὲ τὴν περὶ τῶν (25) φλεβῶν. ὑποτυπώσεσι μὲν  
γὰρ, ὥς ἑαυτοῖς ἀναμνήσεως ἕνεκα γράφομεν, οἰκεῖον ἔστιν  
ὅτε τοιαύτη ποικιλία θεωρημάτων γίνεται, συγγράμματι δὲ  
οὐδαμῶς ἔστιν οἰκεῖον ἐπιπεπληρωμένη τῇ προτέρᾳ διδασκα-  
λίᾳ μόριόν τι τῆς δευτέρας προσγράφειν, κἄπειτα τοῦτο  
καταλιπόντα μικρὸν ὕστερον ἄλλο τι γράφειν, εἴτ' αὖθις  
ἄλλο, καθάπερ ἐν τούτοις τοῖς ὑποκειμένοις ἐν τῷ περὶ  
φύσιος ἀνθρώπου.

---

ἢ.

Τὰς οὖν φλεβοτομίας δεῖ ποιέσθαι κατὰ τούτους τοὺς  
λόγους.

---

Οὗς αὐτὸς προείρηκε δηλονότι, τῷ μὲν πρώτῳ ζεύγει

quispiam affirmare eundem utraque haec scripsisse? quo-  
modo etiam probabile est, ut absoluto universo qui de  
hominis elementis institutus erat sermo, de venis sub-  
nexuerit? aut enim tota anatomes ratio explenda erat,  
aut neque de venis erat tractandum. Hoc enim magis ad  
commentationes, quas nobis ipsis memoriae gratia descri-  
bimus, attinet ut ejuscemodi varia theoremata simul ex-  
plicentur. Justo autem et legitimo volumini nequaquam  
convenit ut priore doctrina consummata, subinde illi al-  
terius pars aliqua anneclatur, atque iterum illa relictā,  
paulo post alia et postmodum etiam alia, quod in his  
evenisse videmus quae libro de natura humana subjecta  
fuere.

---

### VIII.

Eas igitur venae sectiones hisce rationibus ductos facere  
oportet.

---

Quae ipse videlicet praemonstraverat quando ad finem

Ed. Chart. III. [141.]

Galen. V. (25.)

τῶν φλεβῶν ἐν τῇ τελευτῇ προσθεῖς κατὰ λέξιν ταυτί·  
δεῖ οὖν τὰς φλεβοτομίας ἐπὶ τῶν ἀλγημάτων τῶν ἐν τῷ  
νώτῳ καὶ ἐν τοῖσιν ἰσχίοισιν ἀπὸ τῶν ἰγνύων ποιέσθαι  
καὶ ἀπὸ τῶν σφυρῶν ἔξωθεν. τῷ δὲ δευτέρῳ ζεύγει ταυτί  
προσγράψας· δεῖ οὖν τὰς φλεβοτομίας ποιέσθαι πρὸς τὰς  
ὀδύνας τὰς ἀπὸ τῶν ψοῶν καὶ τῶν ὀρχεων ἀπὸ τῶν ἰγνύων  
καὶ ἀπὸ τῶν σφυρῶν ἔξωθεν. ἐπὶ δὲ τοῦ τρίτου καὶ τε-  
τάρτου ζεύγους οὐδὲν προσέθηκε περὶ φλεβοτομίας, ὥστε  
καὶ κατ' αὐτὰ τὸν λόγον ἐλλειπῇ πεποίηκε, πολλὰ μέρη τοῦ  
σώματος παραλιπὼν, ἐφ' ὧν ἔχρην εἰρηκέναι τὰς τμηθη-  
σόμενας φλέβας. ἀλλὰ ὥσπερ τῆς ὅλης ἀνατομῆς βραχὺ τι  
μῆριον ἀποσπάσας ἔγραψεν, οὕτως καὶ τοὺς περὶ φλεβοτο-  
μίας λόγους.

Ἐπιτηδεύειν δὲ χρὴ τὰς τομὰς ὡς προσωτάτω τέμνειν ἀπὸ  
τῶν χωρίων ἐνθα ἂν αἱ ὀδύνηαι μεμαθήκασιν γίνεσθαι καὶ  
τὸ αἷμα συλλέγεσθαι. οὕτως γὰρ ἂν ἥκιστα ἦ τε μεταβολή

primi parisi subjunxit haec verba: Venam itaque ad coxa-  
rum et dorsi dolores in poplitibus secabis et exterioribus  
malleolis. Secundo item pari haec adscripsit: Unde ad  
lumborum dolores et testium venas in tibiis incidere oportet  
et malleolis interioribus, ut tamen in tertio et quarto  
pari nihil de vena secanda meminerit. Quapropter hac  
etiam parte mancam tradidit hanc institutionem qui mul-  
tas praeterierit corporis partes, quarum venae quae tun-  
dendae essent, explicandae erant; ut ergo ab universa  
anatomes ratione particulam quandam avulsam litte-  
ris commisit, sic et quod de sanguine mittendo referen-  
dum erat.

# IX

Studendum autem est venarum sectiones effici quam lon-  
gissime a locis in quibus dolores fieri et sanguis colligi  
consuevit, sic enim tum mutatio minime magna dere-

γίγνοιτο μεγάλη ἐξαπίνης καὶ τὸ ἔθος μεταστῆσαις ἂν,  
ὥστε μηκέτι εἰς τὸ αὐτὸ χωρίον συλλέγεσθαι.

Ὅτι μὲν τομάς εἶρηκε τῶν φλεβῶν, ὥς ἐν συνθέτῳ  
προσηγορία φλεβοτομίας ὀνομάζομεν, ὁρθῶς ἤκουσαν οἱ  
ἐξηγηταί· καὶ γὰρ ὁμολογοῦσι πάντες τοῦτο, ὅτι δὲ οὐ διω-  
ρίσατο πότερον ὀδυνωμένων δὴ τῶν μορίων ἀξιοῦ πόρρω  
τὴν ἀντίσπασιν γίνεσθαι τῶν ἐπιρρέοντων χυμῶν, ἢ κατὰ  
τὸν τῆς ὑγείας χρόνον, ἐν τούτῳ μέμψαιτ' ἂν τις αὐτῷ.  
ἐμοὶ δ' οὐ δοκεῖ μᾶλλον ἐπὶ τῶν ὑγιαίνοντων εἰρησθαι,  
βουλομένου τοῦ γράψαντος ταῦτα προσεθίζειν, εἰς ἄλλα μό-  
ρια φέρεσθαι τοὺς πλεονάζοντας χυμούς.

[142] Ὁκόσοι πῦον πολλὸν πτύουσιν ἄτερ πυρετοῦ ἔοντες καὶ  
ὀκόσοισιν ὑπὸ τὸ οὖρον πῦον ὑφίσταται πολλὸν ἄτερ ὀδύνης  
ἔουσιν καὶ ὀκόσοισι τὰ ὑποχώρηματα αἱματώδεα, ὥσπερ  
ἐν τῇσι δυσεντερίῃσι, καὶ χρόνια ἂν νέοισιν ἔουσιν πάντε

*pente continget, tum etiam consuetudinem tollendo ef-  
feceris ut ne amplius in eundem locum colligatur.*

Quod sectiones venarum hic intellexerit, quas phle-  
botomias composito appellamus nomine, recte ab expoli-  
toribus acceptum est, qui in hoc omnes consentiunt. Quod  
vero minime definierit num dolentibus jam partibus cer-  
seat procul esse revellendos humores vel potius sanitatis  
tempore: ea ratione forte veniet reprehendendas. Et mihi  
quidem videtur quod id in his qui prospera utantur va-  
letudine dictum sit, quippe quod voluerit auctor assuefa-  
cere humores redundantes in alias ferri partes.

# X.

Quicunque pus copiosum citra febrem expuunt, et quibus-  
cunque absque dolore pus multum in urina subfidet et  
quibuscunque alvi dejectiones ut in dysenteriis cruentae  
ae diuturnae sunt, ut juvenibus quinque et triginta an-

Ed. Chart. III. [142.]

Galen. V. (25.)

καὶ τριάκοντα ἔτεων καὶ γεραιτέροισι, τουτέοισι πᾶσιν ἀπὸ ταυτομάτου τὰ νοσήματα γίνεται. ἀνάγκη γὰρ τουτέους τάλαιπῶρους τε γίνεσθαι καὶ φιλοπόνους τῷ σώματι καὶ ἐργάτας νεανίσκους ἔοντας. ἔπειτα δ' ἐξανθεντας τῶν πόνων σαρκωθῆναι μαλθακῇ σαρκὶ καὶ πολὺ διαφερούσῃ τῆς προτέρης καὶ πολλὸν διακεκριμένον ἔχειν τὸ σῶμα, τότε προϋπάρχον καὶ τὸ ἐπιτραφέν, ὥστε μὴ ὁμολογεῖν. ὁκόταν οὖν νοσήμᾳ τι καταλάβῃ τοὺς οὕτω διακειμένους, τότε μὲν παραχοῆμα διαφεύγουσιν, ὕστερον δὲ μετὰ τὴν νοῦσιν χρόνῳ τήκεται τὸ σῶμα καὶ ῥεῖε διὰ τῶν φλεβῶν, ἥ ἂν εὐρυχωρίῃ μάλιστα τύχῃ, ἰχωροειδές. ἦν μὲν οὖν ὁρμήσῃ ἐς τὴν κοιλίην τὴν κάτω, σχεδὸν τι οἶόνπερ ἐν τῷ σώματι ἐνέῃ, τοιοῦτο καὶ τὸ διαχώρημα γίνεται. ἅτε γὰρ τῆς ὁδοῦ κατάντεος εἰσόδου, οὐχ ἴσταται πολλὸν χρόνον ἐν τῷ ἐντέρω. ὁπόσοις δ' ἂν ἐς τὸ στήθος ἐσρῡῃ, ὑπόπνοι γίνονται, ἅτε τῆς καθάρσεως ἀνάντεος εἰσόδου καὶ χρόνον ἐναυλιζόμενον πολλόν, ἐν τῷ στήθει κατασῆπεται καὶ γίνεται πνοειδές.

*norum atque etiam senioribus; his omnibus eadem ex causa morbi oboriuntur; hos namque et labores tolerasse et exercitationibus deditos et operarios in juventute fuisse necesse est. Postea vero solutos laboribus molli carne et multum a priore differente carnosos esse red-ditos, multumque diffidens corpus habere, ut quod prius extitit cum eo quod nunc accrevit minimè consentiat. Quum igitur morbus aliquis sic affectos corripuerit, ii quidem quamprimum evadunt, sed postea a morbo tem-poris successu corpus liquatur et per venas, qua parte amplissimæ esse solent, sanies quaedam fluit. Si igitur sanies ad inferiorem alvum impetu feratur, quale quid fere inest in corpore, tales etiam dejectiones redduntur. Neque enim, cum via declivis sit, multo tempore in intestino subsistit. At quibus in pectus influit, ii puru-lenti fiunt, cum nimirum purgatio acclivis sit et multo tempore immorans in pectore putrescat et purulentum*

ὁκόσοισι δ' ἂν ἐς τὴν κύστιν ἐξερεύγηται ὑπὸ τῆς θερμότητος, τοῦτέου τοῦ χωρίου τὸ καὶ θερμὸν καὶ λευκὸν γίνεται καὶ διακρίνεται, καὶ τὸ μὲν ἀραιότατον ὑψίσταται ἄνω, τὸ δὲ παχύτατον κάτω, ὃ δὴ πῦον καλεῖται.

Τὰ μὲν εἰρημένα κατὰ τὴν προκειμένην ῥῆσιν ἅπαντ' ἔστι σαφῆ καὶ δεῖται τοῦ προσέχοντος αὐτοῖς τὸν νοῦν, οὐκ ἐξηγητοῦ σαφηνίζοντος. εἰ δ' ἀληθῆ πάντ' ἔστι, βασανίζειν χρή τὸ μὲν τῇ πείρᾳ, τὸ δὲ τῷ λόγῳ. τῇ πείρᾳ μὲν, εἰ χωρὶς τοῦ πυρεῖσαι τινὲς ὥφθησαν, ἢ ἀποπτύοντες πῦον, ἢ τοῖς οὖροισι ἐκκρίνοντές τι, εἰ δὲ πρὸς τούτοις, εἰ τάλαιπωροῦντες ἐν τῷ πρόσθεν βίῳ νῦν ἐπαύσαντο χρόνον συγχῶ καὶ εἰ νοσήσαντες μὲν οὗτοι διεσώθησαν. ὕστερον δ' αὐτοῖς αἱ εἰρημέναι πυώδεις ἐκκρίσεις ἐπαγγίνονται. ταῦτα μὲν οὖν τῇ πείρᾳ κριθῆναι χρή. τῷ λόγῳ δὲ τὴν αἰτίαν, ὑφ' ἧς γίνεσθαι φησιν ὁ γράψας αὐτὰ, πότερον ἀληθοῦς, ἢ ψευδοῦς ἔστιν. ὅτι μὲν οὖν οὐκ ἔχει τὸ ἐξ ἀνάγκης τὰ εἰρημένα πρὸς αὐτοῦ πρόδηλόν ἔστι τοῖς γεγυμνασμέ-

*reddatur. Quibus vero in vesicam effunditur, a loci calore calida et alba fit et fecernitur, quodque rarissimum existit, supra innatat, crassissimum vero, quod sane pus appellatur, subsidet.*

Omnia quae hac traduntur serie clara sunt potiusque lectorem qui animum advertat quam expositorem desiderant qui declaret: quae tamen an vera sint partim experientia partim ratione examinanda sunt. Experientia quidem observandum est num aliqui a febre immunes visi unquam sint aut sputo pus rejecisse, aut urinis aliquid excrevisse. Praeterea si priorem vitam duxerint laboriosam, moxque quieverint multo tempore, atque si ii a morbo detenti incolumes evasere et subinde si purulentae excretiones supervenerint. Haec experimentis sunt iudicanda. Ratione vero, si quam is retulit, causa vera sit vel secus. Jam vero quod ista ab ipso auctore producta nullam secum necessitatem, facile omnibus con-

Ed. Chart. III. [142. 143.]

Galen. V. (25. 26.)

τοῖς ἐν ἀποδεικτικαῖς μεθόδοις. εἰ δὲ τὸ πιθανὸν γοῦν ἔχει καθ' ἑαυτὸν ἕκαστος σκοπεῖσθαι. κινδυνεύει γὰρ ἔν τῷ πρὸς τι τὸ πιθανὸν εἶναι. περὶ μὲν οὖν τῶν διὰ πείρας φαινομένων ἔχοιμι ἄν σοι καὶ γὰρ φάναι τὸ γε τοσούτο, οἷς αἱματώδεις μὲν ἔκκρισεις διὰ γαστροῦς εἶδον οὐκ ὀλίγας γινομένας τισὶ τῶν καταλυσάντων ἔθος γυμνασίῳ σφοδρῶν, οὐδεμίαν δὲ ἔκκρισιν πυώδη. μυξοῖδη μέντοι πολλάκις ἐκ περιόδων τινῶν ἀτάκτων τε καὶ τεταγμένων, οὐροῦμένα τε καὶ διὰ γαστροῦς ἐκκρινόμενα τούτοις ἔθεασάμην, ὥσπερ γε καὶ πτύσματα πέποννα μὲν, οὐ μὴν πυώδη γε.

ια'.

[143] (26) Γίνονται δὲ καὶ λίθοι τοῖσι παιδίοισι διὰ τὴν θερμότητα τοῦ χωρίου τε τουτέου καὶ τοῦ ὅλου σώματος, τοῖσι δὲ ἀνδράσιν οὐ γίνονται λίθοι διὰ τὴν ψυχρότητα τοῦ σώματος.

Τοῦ χωρίου, δηλονότι τῆς κύστεως, ὑπὲρ ἧς κατὰ

spicuum erit qui demonstrativis methodis operam navarunt. An autem probabile saltem habeat, secum quisque perpendat: videtur enim probabile in his esse quae ad aliud referuntur. Et equidem quantum ad ea spectat quae in experimentis apparent, tantum hoc habeo quod tibi afferam, me cruentas vidisse saepenumero dejectiones per alvum ab his qui consuetas validasque exercitationes dimiserint excretas: purulentas vero nequaquam. Vidi praeterea ex quibusdam periodis tum ordinatis tum inordinatis mucosa ab his in urinis reddi et per alvum dejici: sicut et sputa cocta quidem, purulenta vero minime.

## XI.

At vero calculi pueris ob loci hujus ac universi corporis calorem procreantur, sed viris ob corporis frigus calculi non generantur.

Locī nimirum vesicae, de qua in fine prioris orationis

Ed. Chart. III. [143.]

Galén. V. (26.)

τὴν τελευταίην τῆς προτέρας ῥήσεως οὔτως ἔγραψεν· ὁκό-  
σοις δ' ἂν ἐς τὴν κύστιν ἐξερεύγηται ἀπὸ τῆς θερμότητος,  
τουτέστι τοῦ χωρίου λευκὸν γίνεται· τοῖς οὖν παιδίοις φησὶ  
τοὺς λίθους γίνεσθαι διὰ τὴν θερμότητα τῆς τε κύστεως  
καὶ ὅλον τοῦ σώματος, εἴτα ἐπιφέρων ἐρεῖ περὶ τῆς θερ-  
μότητος τῶν παιδίων.

ιβ'.

Εὖ γὰρ χρὴ εἶδέναι ὅτι ὁ ἄνθρωπος τῇ πρώτῃ τῶν ἡμε-  
ρέων θερμώτατός ἐστιν αὐτὸς ἐωυτοῦ, τῇ δ' ὑστάτῃ  
ψυχρότατός.

Ἀπλῶς τῶν λεγόντων θερμώτατον, ἄνευ διορισμοῦ, τῇ  
πρώτῃ τῶν ἡμερῶν εἶναι τὸν ἄνθρωπον, οὐκ ἀληθὴς ὁ  
λόγος ἐστὶ, μετὰ διορισμοῦ δ' ἀληθής. θερμώτατος γὰρ ἂν  
γε ῥηθῇ τῷ ἐμφύτῳ. τοῦτο γὰρ ἐστὶ πλεῖστον τοῖς παι-  
δίοις. ὁ δὲ γράψας τὴν προκειμένην ῥῆσιν ἀντὶ τοῦ κω-  
ριώτατον ἐν τῷ λόγῳ παρακλήσεν, ὥς διὰ τῆς ἐπομένης  
ῥήσεως ἔσται δῆλον. εὐρεθήσεται γὰρ οὐχ ὥς Ἱπποκράτης

sic ipse ait: Quibus in vesicam ejicitur, a loci istius ca-  
lore albescit. Inquit ergo quod calculi pueris innascun-  
tur ob calorem tam vesicae quam corporis totius. Postea  
de puerorum calore sic subiungit.

## XII.

Nam probe nosse oportet hominem primo dierum decursu  
ipsum sui comparatione calidissimum esse, postremo vero  
frigidissimum.

Qui simpliciter absque ea limitatione, scilicet primis  
illis diebus hominem ajunt calidissimum esse, eorum sermo  
non est verus: at cum limitatione verus; calidissimus  
liquidem est si de innato calore loquamur, is enim in pue-  
ris plurimus est. Id autem, ut sequens indicabit oratio,  
ille qui haec scripsit obaudivisse videtur, quod tamen in  
hoc sermone praecipuum erat. Neque enim ut Hippocra-

Ed. Chart. III. [143.]

Galen. V. (26.)

τὰ αὐξανόμενα πλείστον ἔχειν τὸ ἔμφυτον θερμὸν ἔφη καὶ αὐτὸς οὕτως γινώσκων, ἀλλ' ἄνευ τοῦ ἔμφυτου ἡγούμενος ἀπλῶς εἶναι θερμὰ τὰ αὐξανόμενα.

Ἀνάγκη γὰρ αὐξανόμενον καὶ χωρεῖν τὸ σῶμα πρὸς βίην θερμὸν εἶναι.

Ἱπποκράτους εἰπόντος τὰ αὐξανόμενα πλείστον ἔχειν τὸ ἔμφυτον θερμὸν, οὕτως ἔοικεν ἀπλῶς ἀκηκοέναι θερμὸν εἶναι τοῖς αὐξανόμενοις τὸ σῶμα, μὴ προσκειμένου τῷ λόγῳ τὸ ἔμφυτον. χωροῦν γὰρ αὐτὸ φησι πρὸς βίαν θερμὸν γίνεσθαι. τὸ δὲ πρὸς βίην χωρεῖν, τοιούδε τι βούλεται δηλοῦν. ἔργον αὐτῷ δοκεῖ βιαιότι καὶ ἰσχυρὸν ἢ αὐξήσεις εἶναι, ὥσπερ αὖ τὰλλα τῶν ἰσχυρῶν ἔργων ἐκθερμαίνει τοὺς ἐνεργούντας, οὕτω καὶ ἡ αὐξήσεις. ἀλλ' ἔμπαλιν γε ἐχρῆν αὐτὸν εἰρηκέναι, διὰ τὸ ἔμφυτον θερμὸν αὐξεσθαι τοὺς παῖδας, οὐ διὰ τὴν αὐξήσιν γίνεσθαι θερμούς. τὸ γὰρ

tes dixit, qui augentur plurimum habent innati caloris, ita hunc sensisse offendes: imo nativo praetermisso simpliciter putasse calida esse quae crescent.

### XIII.

Quod enim augefcit corpus et ad robur procedit, id calidum esse necesse est.

Quum Hippocrates dixerit: qui augentur plurimum habent innati caloris, videtur hic auctor existimasse corpora his qui augentur calida simpliciter esse: qui innati nihil in hoc meminerit sermone. Quod enim ad vim progreditur, calidum fore ait, ad vim autem progredi vult quid hujusmodi indicare; videtur ipsi incrementum esse rem violentam et validam et ut opera alia vehementiora operarios excalfaciunt, sic et incrementum. At contra debuerat dicere ex innato calore pueros augeri, non autem ob id eos incalescere quod augeantur. Nam calor



ἔμφυτον θερμὸν οὐ μόνον ἔγκρατον θερμὸν, ἀλλὰ καὶ ὑγρόν. εἰκότως οὖν αὖξεται τὰ τοιαῦτα σώματα. διατεινόμενα γὰρ εἰς τὰς τρεῖς διαστάσεις οἰοῦνται καὶ διαφυσώμενα, [144] τὴν εἰς ἀπάσας αὐτὰς ἐπίδοσιν λαμβάνει. διατείνει μὲν οὖν ἡ φύσις αὐτὰ πάντα, πρὸς τοῦτο ὄργανον συμφύτω χρωμένῃ τῷ θερμῷ. διατείνεται γὰρ ἐτοίμως διὰ τὴν ὑγρότητα. τὰ γε μὴν πολλὰ τῶν παιδων ἀδηφαγοῦντ' αὖ πλεῖστον ἀθροίζει τὸν ἰδίως ὀνομαζόμενον ὠμὸν χυμὸν, ἐξ οὗ ῥαδίως ὁ λίθος γεννᾶται, τούτου μὲν ὕλης ἔχοντος λόγον, ἐξ οὗ ὁ λίθος γεννᾶται, ποιητικῷ δὲ αἰτίῳ τῆς θερμασίας.

ιδ'.

Οκόταν δ' ἄρξηται μαραινέσθαι τὸ σῶμα, καταρρέειν πρὸς εὐπέτειαν, ψυχρότερον γίνεται.

Καὶ ταῦθα πάλιν, ὅτε δὲ μηδὲν αὖξεται τὸ σῶμα τοῖς παρακμάζουσι, διὰ τὴν ἀργίαν αὐτὸ φησι γίνεσθαι ψυχρότερον, ἔμπαιεν δὲ ἀμείνον αἰτιολογεῖν. ἐλάττωτος γὰρ

iple innatus non solum moderate calidus, sed praeterea etiam humidus est. Igitur jure merito ejuscemodi augentur corpora, quippe quae in tres distendantur dimensiones et quasi inflentur et propterea omnibus illis fit accessio. Itaque ea undique natura distendit ad hoc negotium organo usa calore innato; ex humore enim habet ut facile protendatur. Atque plerique pueri, utpote qui plurimum voraces sint, humorem non modicum aggregant, quem crudum proprie vocamus, qui calculo gignendo in primis opportunus est accedente calore veluti effectrice causa.

#### XIV.

At ubi marcescere corpus coeperit et ad exitium delabitur, frigidius evadit.

Et hic rursus quando non amplius augetur corpus his qui inclinata aetate sunt, ipsum ab otio fieri ait frigidius, at satius erat ut contra ratio causae assignaretur:

Ed. Chart. III. [144.]

Galen. V. (26.)

αὐτῷ γινομένου τοῦ ἐμφύτου θερμοῦ καὶ αὐξήσις ἐπαύσατο. σαφέστερον δὲ τὴν ἑαυτοῦ γνώμην ἐδήλωσεν ὁ γράψας ταῦτα διὰ τῆς ἐχομένης ῥήσεως.

Καὶ κατὰ τοῦτον τὸν λόγον, ὁκόσον τῇ προτέρῃ τῶν ἡμερίων πλείστον αὖξεται ἄνθρωπος, τοσοῦτο θερμότερος γίνεται, καὶ τῇ ὑστάτῃ τῶν ἡμερίων, ὁκόσον πλείστον καταμαραίνεται, τοσοῦτο ψυχρότερον ἀνάγκη εἶναι.

Ὅρθῶς οὖν ἡμεῖς ἐξηγησάμεθα τὴν προκειμένην ῥῆσιν, ἐν ἣ φησιν· ἀνάγκη γὰρ αὖξανόμενον καὶ χωρεῖν τὸ σῶμα πρὸς βίην θερμὸν εἶναι. ἔχοῃν γὰρ ἔμπροσθεν αὐτὸν εἰπεῖν διὰ τὸ ἐμφυτον θερμὸν αὖξεσθαι τὸ αὖξανόμενον, ἀλλ' οὐ διὰ τὴν αὖξησιν γίνεσθαι θερμὸν. ἀνάλογον δὲ τούτου καὶ πρὸς τοῦ παρακμάζοντος, ἐπεὶ μηκέτ' αὖξεται, ψυχρὸν αὐτὸ νομίζειν γίνεσθαι διὰ τὴν ἀργίαν τῆς πρότερον μὲν ἐνεργούσης αὖξήσεως, νυνὶ δὲ παυομένης.

ob id enim quia illis innatus calor imminuitur, et incrementum etiam cessat; clarius tamen horum auctor suam in sequenti parte sententiam aperuit.

XV.

Atque hac ratione quo plurimum prioribus diebus increscit homo, eo calidior evadit; atque ultimis diebus quanto plurimum marcescit, tanto eum frigidiores esse necesse est.

Nos ergo recte partem superiorem ubi ait: necesse, siquidem est ut augescens corpus et ad vim progrediens calidum sit, interpretati sumus. Erat enim e contrario dicendum ob calorem innatum augeri quae augentur, non autem quia angeantur ideo esse calida, ut eadem sit ratio in his quae decrescunt. Putat namque quando non amplius crescit, frigidum fieri propter otium, dum pristinum incrementum, quod in corpore erat, nunc quiescit.

ἴσθ'.

Τυφίδες δὲ γίνονται αὐτόματοι οἱ οὕτω διακείμενοι, πλείστοι μὲν ἐν τῇ ὥρῃ ἣν ἄρχονται τήκεσθαι, πέντε καὶ τεσσαράκοντα ἡμερέων. ὁκόσοι δ' ἂν τὴν ὥρην ταύτην ὑπερβάλλωσιν, ἐνιαυτῷ αὐτόματοι ὑγιέες γίνονται, ἣν μὴ τι εἰς ἄλλο κακουργῇται ὁ ἄνθρωπος.

Τίνας λέγει τοὺς αὐτῷ διακείμενους; οὗς προειρήκει δηλονότι καταλύσαντας τὰ γυμνάσια διὰ τὴν ἀργίαν ἀποπύειν τε καὶ οὐρεῖν πῦον, ἀλίσκεσθαι τε δυσεντερίαις. Ἐγὼ δὲ ἔφην ἀλίσκομένους μὲν δυσεντερίαις αἱματηραῖς ἑωρακέναι πολλοὺς τῶν εἰς ἄπονον μεταστάντων ἐκ ταλαιπώρικου [145] καὶ ἐργαστικοῦ τοῦ πρόσθεν βίου. πῦον δὲ οὐτ' ἀναβήττοντας οὐτ' οὐροῦντας ὥφθαι μοι τινας. ἀλλ' οὗτός γε μοι δοκεῖ τὸν ὠμὸν ὀνομαζόμενον χυμὸν ὅταν πεφθῇ γε, πῦονε ἵναι. καὶ τί θαυμαστὸν, ὅπου γε καὶ ὁ Ἐρασίστρατος τὰς ἐν τοῖς οὗροις ὑποστάσεις ἐπὶ τῶν πυρεσσόντων οὐ τοῦτον εἶναι τὸν χυμὸν, ἀλλὰ πῦον ἡγεῖται; μὴδ' ὅτι

## XVI

*Sic autem affecti sua sponte sanescunt; plurimi quidem quo anni tempore liquefcere coeperint, quinto et quadragesimo diē. Qui vero hoc anni tempus superaverint, anno sponte convalescunt, nisi quid aliud hominem male habuerit.*

Quosnam eo se habentes modo nominat? nimirum quos prius commemoraverat, qui ab exercitatione ad otium translati pus expuunt et mingunt dysenteriiisque corripiuntur; ubi equidem dixi me plures vidisse cruentis arreptos dysenteriiis qui laboriosa negotiosaque vita relicta ad desidem se contulerint: qui vero pus expuerint aut minxerint, nullos unquam vidisse. At hic, ut arbitror, crudum quem vocant humorem, ubi concoctus sit, pus esse putat. Qui autem hoc mirum sit? quando et Erasistratus quoque ea quae in urinis febricitantium subsident

Ed. Chart. III. [145.]

Galen. V. (26. 27.)

τῶν ὑγαινόντων τοῖς ἀθηφαγοῦσιν ὑφίσταται πολὺ τὸ τοιοῦτο γινώσκων. τεθεάμεθα γοῦν παμπόλλους τῶν ἀργῶς βιούντων διὰ χρόνων τίνων ἐκκρινομένους διὰ τῶν οὔρων τῇ καλουμένῃ μύξῃ παραπλήσια πάμπολλα, καὶ τισιν αὐτῶν βραδεῖαν ποιησαμένην τὴν διεξοδὸν πῶ παραπλήσιον φαίνεται τὸ ἐκκρινόμενον, καθάπερ γε καὶ τῶν ἀναπνευστικῶν, διὰ τὸ πλείονι χρόνῳ κατεγχρωσμένα πέττεσθαι τὰ τοιαῦτα. τούτου δ' οὖν καὶ αὐτὸς εἶπε τὴν αἰτίαν ἔμπροσθεν ἐπὶ μὲν τῆς δυσεντερίας τὸ κάταντες τῆς ὁδοῦ, ταχέως διεξοδὸν τῶν περιττῶν αἴτιον εἶναι γάσκων, ἐπὶ δὲ τῶν ἀναπνευομένων τὸ ἄναντες τῆς βραδείας, ἐπὶ δὲ τῶν (27) οὔρων τὴν θερμασίαν τοῦ χωρίου. εἰ δὲ τις οὐ συγχωρεῖ διαφέρειν ὡμοῦ χυμοῦ πῦον ἐν οὔροις, ἢ πτύσμασιν, ἢ διαχωρήμασι, δυοῖν θάτερον οὗτος πέπονθεν, ἢ ἐκὼν πανουργεῖν διὰ ἀκολουθίαν τὴν πρὸς τὸ δόγμα, καθάπερ Ἐρασιστράτος ἐπὶ φλεγμονῇ γίνεσθαι βουλόμενος ἅπαντας τοῖς πυρετοῖς, ἢ σοφιστῆς ἐστὶν ἀνομίλητος τοῖς ἔργοις τῆς τέχνης, οὓς ὀρθῶς ὀνομάζουσιν οἱ παλαιοὶ λογιατρούς.

pus esse, non hunc humorem censeat? neque noverit in bene valentibus etiam qui voraces sint id genus plurimum subsidere? Nos multos observavimus qui aliquandiu in otio vitam egere urinis magnam copiam rei quae mucosic appellato similis erat excrevisse, et in eorum nonnullis ubi haec tarde permeabant puri similia exercebantur, quemadmodum et in respiratoriis instrumentis, quando diutius contenta concoquuntur. Hujus autem et ipse paulo ante causam retulit: in dysenteria quidem, quum dixit viam declivem in causa esse celeris excrementorum transitus, quemadmodum tardi acclivem in iis quae tussi rejiciuntur, in urinis vero loci calorem. Quod si quis concedere nolit in urinis aut sputis aut excrementis a pure crudum humorem differre, is alterutro errori obnoxius est, quia vel ultro, ne suum dogma prodere videatur, dolose agit, Erasistratum imitatus qui voluit febres omnes habere ab inflammationibus ortum: vel sophistes est, qui in operibus artis nunquam versatus sit. Hos antiqui recte

Ed. Chart. III. [145.]

Galen. V. (27.)

ἕτερον γὰρ ἐστὶ καὶ χροῖα καὶ συστάσει καὶ ὁσμῇ τὸ πῦον ὤμοῦ χυμοῦ. καὶ γίνεται δὲ καὶ διὰ ῥινῶν καὶ διὰ στόματος ἐν περιόδοις τισὶν ἀτάκτοις τε καὶ τεταγμέναις ἐκκρίσις ὤμων χυμῶν ἐκκαθαίρουσα τὸν ἐγκέφαλον, ἧς οὐκ ἐμνημόνευσε νῦν ὁ ταύτην τὴν προγεγραμμένην ῥῆσιν γράψας. εἰκότως δὲ ἔφησέν αὐτομάτως ὑγιαῖναι τοὺς προειρημένους, ὅπερ ἐστὶν οὐδὲν ἡμῶν πραξάντων. αὐτάρ πως γὰρ ἡ φύσις αὐτοὺς ἐκκαθαίρει. προθεσμίαν δὲ τῆς ἐκκαθάρσεως ἔθετο διττὴν αὐτοῖς, τὴν μὲν ἐτέραν κατὰ τὴν ὥραν τοῦ ἔτους ἐν ἣ τὴν εἰρημένην ἐκκρίσιν αὐτοῖς ἄρξασθαι συνέβη, τὴν δὲ ἐτέραν εἰς ἐνιαυτὸν ἐκτεινομένην, ἀλλὰ καὶ τὴν ὀλιγοχρόνιον εἰς πέντε καὶ τεσσαράκοντα προήκειν ἡμέρας. τινὲς δὲ οὐ πέντε καὶ τεσσαράκοντα γράφουσι, ἀλλὰ τεσσεράκοντα. πολλοὺς δὲ ἐγὼ θεασάμενος οὕτω καθαιρομένους ὑπὸ τῆς φύσεως, οὐ δύο μόνον ὥρων τῆς κνώσεως εἶδον, ὥς οὗτος ἔγραψεν, ἀλλὰ καὶ πάνυ πολλὰς. ἄλλος γὰρ ἐν ἄλλῃ προθεσμίᾳ τελῶς ἔξεκαθάρθη, τινὲς μὲν τετταράκοντα ἡμέρας, τινὲς δὲ καὶ μέχρι μηνῶν προῦ-

λογιατροὺς appellant. Porro a crudo humore pus colore, substantia ac odore distat. Jam et per nares et per os certis quibusdam vel incertis circuitibus fit hujusce crudi humoris excretio, unde expurgatur cerebrum, cujus nulla nunc ab illo qui haec scripsit mentio habita est. Merito tamen dixit praedictos sponte sua fuisse sanatos, id est nullo nostro negotio: nam ipsa quantum satis sit natura expurgat. At expurgationis duplicem ipse praei scripsit terminum: alterum eo anni tempore quo dicta jam excretio ipsis coepisse contigit, alterum qui in annum protenditur, ut tamen qui brevior est ad quinque et quadraginta dies producat. Nonnulli vero non quadraginta quinque, sed quadraginta scribunt. Ego sane multos in hunc modum a natura fuisse expurgatos cum observaverim, non eos duos solummodo terminos evacuationis quos iste descripsit animadverti, sed quam plures. Alius etenim alio praefixo termino plene purgatus est, alii quidem diebus quadraginta, alii in menses et eos non numero pares,

Ed. Chart. III. [145. 146.]

Galen. V. (27.)

βησαν, οὐκ ἴσων τῶν ἀριθμῶν. ἔστι δὲ οἱ καὶ δι' ὅλον τοῦ ἔτους παραμένον ἔχοντες τὸ σύμπτωμα.

ιζ'.

Ὅκοσα δὲ τῶν νοσημάτων γίνονται ἐξ ὀλίγου καὶ ὀκόσων αἱ προφάσεις εὐγνωστοί, ταῦτα δὲ ἀσφαλέστατά ἐστι προσαγορεύεσθαι. τὴν δὲ ἡσιν χρὴ ποιέεσθαι αὐτῶν ἐνάγκουμένον τῇ προφάσει τῆς νόσου, οὕτω γὰρ ἂν λύοιτο τὸ τὴν νόσον παρασχὼν ἐν τῷ σώματι.

Τούτῳ μάχεσθαι δοκεῖ τὸ κατὰ τοὺς ἀφορισμοὺς εἰρημένον τῶν ὀξέων νοσημάτων οὐ πάμπαν ἀσφαλέες αἱ προσα- [146.] γορεύσεις οὔτε τῆς ὑγιείης οὔτε τοῦ θανάτου. καὶ Σαβίνος αὐτὸ πειραθεὶς λῦσαι περιελάλησε μὲν, οὐδὲν δὲ εἶπε πιθανόν. οὕτω δὲ καὶ ἄλλοι πολλοὶ τῶν ἐξηγησαμένων τὸ βιβλίον. δοκοῦσι δὴ μοι μὴ συνηκῆναι τί σημαίνει τὸ ἐξ ὀλίγου. νομίζουσι γοῦν ἐπὶ τῶν ὀλιγοχρονίων καὶ ὀξέων γίνεσθαι τὸν λόγον. ἔοικε δὲ οὐ περὶ τού-

progressi sunt, nec defuere qui per annum integrum ab eo symptomate detenti sunt.

## XVII.

Qui morbi levi momento oriuntur et quorum causae cognitu sunt faciles, ii securissimi esse praedicantur; eorum autem curatio oppositis causae morbi remediis molienda est, sic enim quod morbum in corpore concitavit solvitur.

Cum his illud pugnare videtur quod in Aphorismis traditum est. Acutorum morborum non omnino certae sunt pronuntiationes neque salutis neque mortis. Sabinus dum nodum solvere conatur, nugatur plurimum, nihil tamen quod consentaneum esset attulit et aliorum plerique qui librum hunc exponendum suscepere. Mihi vero non videntur assequi quid ἐξ ὀλίγου sibi velit, ipsi enim arbitrantur de brevibus et acutis morbis sermonem haberi,

Ed. Chart. III. [146.]

Galen. V. (27.)

των λέγειν τοῦτο, ἀλλὰ περὶ τῶν ἐξ αἰτιῶν προδήλων τὴν γένεσιν ἐσχηκότων πρόσφατον, ἐξ ὀλίγου χρόνου καὶ οὐκ ἐκ πολλοῦ κατασκευασθεῖσαν. ἐπὶ τούτων γὰρ ἡ πρόρρησις τοῦ γενησομένου ῥάσθη, ὅτι καὶ τὸ αἷτιον ὁποῖόν τε καὶ πηλίκον ἐστὶν ἐγνωσται. ὅσα δὲ ἐκ πολλοῦ χρόνου κατὰ βραχὺ γενόμενα μηδεμίαν ἔχον αἰτίαν προφανῇ τῆς γενέσεως, οὐχ ὁμοίως ἐπὶ τούτων ἡ πρόγνωσις ἀσφαλῆς. ὑπόγνοι δὲ αἰτίαι νοσημάτων εἰσὶν ἐγκαύσεις, ψύξεις, ἀγρυπνίαι, λύπαι, φροντίδες, ἀπεψίαι, σκληροκοιτίαι, κάματοι, μέθαι καὶ τᾶλλα τὰ τοιαῦτα. διὰ τοῦτ' οὖν καὶ τὴν ἴασιν ἔφη τῶν τοιούτων ποιεῖσθαι διὰ τῶν ἐναντίων τῇ προφάσει τοῦ νοσήματος, οἷον εἰ ἐντεκαύθη, ψύχοντα, εἰ ἐψύχθη, θερμαίνοντα, εἰ ἔκαμεν, ἀναπαύοντα, εἰ ἤργησε παρὰ τὸ ἔθος, ἐπὶ πλέον γυμνάζοντα, εἰ ἐπληρώθη, κενόοντα, εἰ ἐκενώθη, πληροῦντα, καθάπερ καὶ πρόσθεν εἶπε κατὰ τὴν ῥῆσιν, ἧς ἡ ἀρχὴ ὁκόσα πλησμονὴ τίκτει νοσήματα, κένωσις ἰῆται.

cum tamen ipse non videatur id voluisse, sed de his qui a manifestis causis recentem ortum habent, ex brevi tempore, non autem ex multo excitatum. In his siquidem facilis est ejus quod eventurum est praedictio, utpote quia jam et ipsa causa qualis et quanta sit cognoscatur. At qui paulatim et longo temporis spatio fiunt, nec sui ortus apertam aliquam causam habent, in his non ita erit praefagitio tuta. Recentes vero morborum causae sunt aestus, refrigerationes, vigiliae, moerores, curae, cruditates, durum cubile, lassitudines, ebrietates et id genus reliqua. Per ea ergo quae morborum occasionibus contraria sunt, moliendam esse curationem ait; ut si exaestuaverit, refrigerantia adhibeantur, si frixerit, calefacientia: si laboraverit, ut quiescat, si in otio praeter morem degerit, plenius exercitetur, si fuerit repletus, evacuetur, si evacuatus, repleatur: in quem modum superius etiam ea parte dixit, cujus principium est: quos morbos repletio gignit, evacuatio sanat.

Ed. Chart. III. [146.]

Galen. V. (27.)

Οκόσοισι δὲ ψαμμώδεα ὑφίσταται, ἢ πῶροι ἐν τοῖσιν οὖ-  
ροις, τουτέοισι τὴν ἀρχὴν φύματα ἐγένοντο πρὸς τὴν  
φλεβὶ τῇ παχείᾳ καὶ διεπύησεν. ἔπειτα δὲ ἅτε οὐ τα-  
χέως ἐκτραγέντων τῶν φυμάτων, πῶροι συνετράφησαν ἐκ  
τοῦ πύου, οἷτινες ἔξω θλίβονται διὰ τῆς φλεβὸς σὺν τῷ  
οὐρῷ ἐς τὴν κύστιν.

Γένοιτο μὲν ἂν ποτε καὶ καθ' ἣν εἶπεν αἰτίαν οὖρα  
τοιαῦτα. γένοιτο δ' ἂν καὶ αὐτοῦ τοῦ νεφροῦ παθόντος  
ὁμοίως, ἄνευ τῆς μεγάλης φλεβός. ὥς τὸ πολὺ δὲ χωρὶς  
φυμάτων συμβαλίνουσιν αἱ εἰρημέναι διὰ τῶν οὐρῶν ἐκκρί-  
σεις, ὅταν πᾶχος, ἢ γλισχρος ἱκανῶς χυμὸς βραδεῖαν ποι-  
ούμενος τὴν διεξοδὸν ὑπὸ τῆς ἐν τῷ τόπῳ θερμοσίας ξη-  
ραινόμενος παγῇ.

ιβ'.

Οκόσοισι δὲ αἱματώδεα μόνον τὰ οὐρήματα, τουτέοισιν αἱ  
φλέβες πεπονήκασιν.

### XVIII.

Quibus autem in urinis arenulae vel lapilli subsident, iis  
per initia tubercula ad crassam venam enata sunt ac  
suppurata; postea vero quum ea tubercula haud ita cito  
erupta sunt, lapilli ex parte coalescunt qui per venam  
cum urina in vesicam foras extruduntur.

Potest quidem esse ut ea de causa quam ipse attulit,  
ejuscemodi urinae fiant: potest et pariter esse ut fiant  
absque vena ex affectu scilicet renis frequenter; tamen  
hujusmodi excretiones in urinis proveniunt etiam sine tu-  
berculis, nempe quando crassus et satis viscosus humor  
tarde egrediens ab illius loci calore exiccatus cogitur.

### XIX.

At quibuscunque urinae quidem solum cruentae sunt, his  
venae laborarunt.



Τὸ πεπονθήκασιν ἄθελόν ἐστιν ἐπὶ τίνος εἶρηται. δύναται γὰρ καὶ τὸ κεκμήκασι δηλοῦν, ὡς ἐκλύτους γεγονυίας αὐτὰς, ἡμίπεπτόν τε γεννᾶν αἷμα καὶ μεθιέναι τοῦτο ῥαδίως δι' ἀτονίαν. ἢ ὡς ἀλλότριον ἀποκρίνειν. δύναται δὲ κοινῶς τὸ πεπόνθασιν ἐκ τοῦ πεπονθήκασι δηλοῦσθαι, μηδὲν αὐτῶν τῶν νεφρῶν πεπονθότων, ἀλλ' ἐν μόναις ταῖς φλεβῖν οὔσης τῆς διαθέσεως, οὐ μὴν ὅποια τις ἔσται ἐκ τῆς τοιαύτης ἐξηγήσεως δηλοῦνται. πρόδηλον δὲ ἐστιν ὡς οὐθ' Ἱπποκράτης οὔτε Πόλυβος εἶπεν ἂν οὐρήματα, δυνάμενοί γε εἰπεῖν, ὁκόσοισι δὲ αἱματώδεα τὰ οὔρα. καὶ πολλάκις γε πάνυ τε γράφων ὁ Ἱπποκράτης οὔρα, [147] κατ' οὐδεμίαν λέξιν εἶπεν οὔρημα. καὶ ἄλλα δὲ πολλὰ τῶν παρεγγεγραμμένων ἐνδείκνυνται σαφῶς αὐτὰ μὴθ' Ἱπποκράτους εἶναι μῆτε Πόλυβου.

κ'.

Ὅκόσοισι δὲ ἐν τῷ οὐρήματι παχεῖ ἔοντι σαρκία μικρὰ

Obscurum est qua de re, laborarunt, dixerit. Nam significare potest eas imbecilles factas ut solutis viribus semicoctum sanguinem generent, qui vel earum imbecillitate facile profluat vel quasi res aliena ab illis excernatur. Potest praeterea communiter laborarunt significare affectae sunt, quod scilicet tota affectio citra renum incommodum ad solas venas pertineat: quae tamen illa sit, haud ex hac expositione indicatur. At vero perquam manifestum est quod neque Hippocrates neque Polybus unquam οὐρήματα dixissent, cum ita dicere potuerint, quibus sanguinolenta sunt τὰ οὔρα. Alioquin enim Hippocrates frequentissime οὔρα scripsit, οὔρημα vero nullibi in ejus scriptis invenias. Sunt et alia multa adscripta in hoc libro, quae manifeste indicant, ea neque Polybi neque Hippocratis fuisse.

Ed. Chart. III. [147.]

Galen. V. (27. 28.)

τριχοειδέα συνεξέρχεται, ταῦτα δὲ ἀπὸ τῶν νεφρῶν εἶδέναι  
χρὴ ἔόντα καὶ ἀπὸ τῶν ἀρθριτικῶν.

Τὸν ἀφορισμὸν ἐνταῦθα μετέφρασε τόνδε· ὁκόσοισιν  
ἐν τῷ οὖρῳ παχεῖ ἔοντι σαρκία σμικρὰ, ἢ ὥσπερ τρίχες  
συνεξέρχονται, τουτέοισιν ἀπὸ τῶν νεφρῶν ἐκκρίνεται.

κα'.

Ὅκόσοισι δὲ καθαρὸν τὸ οὖρον ἄλλοτε καὶ ἄλλοτε οἷον  
γε πύτυρα ἐκφέρεται ἐν τῷ οὐρήματι, τουτέοισιν ἡ κύ-  
στις ψωριᾷ.

Πάλιν κἀνταῦθα τὸν ἀφορισμὸν ἑκείνον παρέφρασεν·  
ὁκόσοισιν ἐν τῷ οὖρῳ παχεῖ ἔοντι πυτυρῶδες τι συνεξέρ-  
χεται, τουτέοισιν ἡ κύστις ψωριᾷ.

κβ'.

(28). Οἱ πλείστοι τῶν πυρετῶν γίνονται ἀπὸ χολῆς. εἶδεα

*parvae piliformes simul prodeunt, eas a renibus et ab  
arthriticis prodire nosse oportet.*

Aphorismum illum in hoc loco interpretatus est. Qui-  
bus cum urina crassa carunculae parvae aut capillis simi-  
les egrediuntur, his a renibus fit excretio.

## XXI.

Quibus vero urina pura est et alias atque alias veluti  
furfures in urina innatant, iis vesica scabiosa existit.

Hoc item loco eum aphorismum descripsit. Quibus  
in urina crassa furfuraceum quid excernitur, his vesica  
sebie laborat.

## XXII.

Plurimae febres a bile procreantur: earum autem species

δὲ αὐτέων εἰσὶ τέσσαρα, χωρὶς τῶν ἐν τῇσιν ὀδύνησι γι-  
νομένων τῇσιν ἀποκεκριμένῃσιν. οὐνόματα δ' αὐτέων ἐστὶ  
σύνοχος καὶ ἀμφημερινὸς καὶ τριταῖος καὶ τεταρταῖος. ὁ  
μὲν οὖν σύνοχος καλεόμενος ἀπὸ πλείστης χολῆς καὶ ἀκρη-  
τεστάτης καὶ τὰς κρίσιαις ἐν ἐλαχίστῳ χρόνῳ ποιεῖται.  
τὸ γὰρ σῶμα οὐ διαψυχόμενον οὐδένα χρόνον συντήκεται  
ταχέως, ἅτε ὑπὸ πολλοῦ τοῦ θερμοῦ θερμαινόμενον. ὁ  
δὲ ἀμφημερινὸς μετὰ τὸν σύνοχον, ἀπὸ πλείστης χολῆς  
γίνεται καὶ ἀπαλλάσσεται τάχιστα τῶν ἄλλων. μακρότε-  
ρος δὲ ἐστὶ τοῦ σύνοχου, ὅτι ἀπ' ἐλάσσονός τε γίνεται  
χολῆς καὶ ὅτι ἀνάπαυσιν ἔχει τὸ σῶμα, ἐν δὲ τῷ συνόχῳ  
οὐκ ἀναπαύεται οὐδένα χρόνον. ὁ δὲ τριταῖος μακρότε-  
ρος ἐστὶ τοῦ ἀμφημερινοῦ καὶ ἀπὸ χολῆς ἐλάσσονος γί-  
νεται. ὁκόσω δὲ πλείονα χρόνον ἐν τῷ τριταίῳ ἢ ἐν  
τῷ ἀμφημερινῷ τὸ σῶμα ἀναπαύεται, τοσούτῳ χρονιώ-  
τερος οὗτος ὁ πυρετὸς τοῦ ἀμφημερινοῦ ἐστίν, οἱ δὲ τε-  
ταρταῖοι τὰ μὲν ἄλλα κατὰ τὸν αὐτὸν λόγον, χρονιώτε-  
ροι δὲ εἰσι μάλ᾽ α τῶν τριταίων, ὁκόσον ἐλασσον μετέ-

*sunt quatuor praeter eas quae doloribus separatis suc-  
cedunt. Earum autem nomina sunt continens, quoti-  
diana, tertiana et quartana. Quae itaque continens  
vocatur, ex plurima et meracissima bile provenit, cri-  
sesque brevissimo tempore efficit: quum namque corpus  
nullo tempore perfrigeratur et a multo calore incalescit,  
celeriter colliquescit. Quotidiana post continentem a  
plurima bile generatur et prae caeteris celerrime disce-  
dit, at continente diuturnior est, tum quod a pauciore  
bile procreetur, tum quod in ea intermissionis quietem  
habeat corpus; at in continente nullo unquam tempore  
quiescit. Tertiana vero quotidiana longior est et a  
pauciore bile fit; et quo longiori in ea tempore quam  
in quotidiana corpus quiescit, eo diuturnior haec febris  
quam quotidiana. At quartanae in reliquis eandem  
rationem obtinent, sed tertianis tanto longiores sunt,  
quanto pauciores bilis, qua calor concitatur, partem*

Ed. Chart. III. [147. 148.]

Galen. V. (28.)

χουσι μέρος τῆς χολῆς τῆς τὴν θερμὴν παρεχούσης, τοῦ δὲ διαψύχεσθαι τὸ σῶμα πλέον μετέχουσι. προσγίνεται δὲ αὐτέοισιν ἀπὸ μελαίνης χολῆς τὸ περισσὸν τοῦτο καὶ δυσάπλλακτον. μέλαινα γὰρ χολή τῶν ἐν τῷ σώματι ἐνεόντων χυμῶν γλισχρότατον καὶ τὰς ἑδρας χρονιωτάτας ποιεῖ. [148] γνώσῃ δὲ ἐν τῷδε ὅτι οἱ τεταρταῖοι πυρετοὶ μετέχουσι τοῦ μελαγχολικοῦ. φθινοπώρῳ γὰρ μάλιστα ἀλίσκονται οἱ ἄνθρωποι ὑπὸ τῶν τεταρταίων καὶ ἐν τῇ ἡλικίᾳ τῇ ἀπὸ πέντε τε καὶ εἴκοσιν ἔτεων ἐς τὰ πέντε καὶ τεσσαράκοντα. ἡ δὲ ἡλικία αὕτη ὑπὸ μελαίνης χολῆς κατέχεται μάλιστα πασέων τῶν ἡλικιῶν, ἥ τε φθινοπωρινὴ ὥρῃ μάλιστα πασέων τῶν ὥρέων. ὁκόσοι δ' ἂν ἀλῶσιν ἔξω τῆς ὥρης ταύτης καὶ τῆς ἡλικίης ὑπὸ τοῦ τεταρταίου, εὖ χρὴ εἰδέναι μὴ χρόνιον ἐσόμενον τὸν πυρετὸν, ἢν μὴ τι ἄλλο κακουργῇται ὁ ἄνθρωπος.

Ὅμοιόν τί μοι δοκοῦσι πεπονθέναι οἱ πολλοὶ τῶν ἐξηγητῶν, ἐν οἷς ἐστὶ καὶ Σαβῖνος, τῷ νοσοῦντι μὲν ὑδρι-

obtinēt, tum quia in his corpus liberalius refrigeratur, iisque ab atra bile is cumulus accedit ut non nisi aegre depelli possint. Atra namque bilis omnium qui corpori insunt humorum glutinosissima est ac diuturnissimas stationes facit. Quod autem quartanae febres humoris melancholici participes ex eo quisque noverit: autumnō enim maxime homines corripiuntur et ea aetate quae est ab anno vīgesimo quinto ad quadragesimum quintum: tum etiam quod haec aetas inter alias omnes atrae bili potissimum est obnoxia et autumnale tempus omnium anni temporum ad eandem aptissimum est. Si qui vero extra hoc anni tempus et eam aetatem quartana correpti fuerint, pro comperto habeas, hanc febrem, nisi quid aliud hominem male habeat, minime diuturnam fore.

Plerique expostores, in quibus posuerim Sabinum, illum mihi imitari videntur, qui cum aqua inter cutem

κῶς ἀνθρώπῳ, παρωνυχίαν δὲ αὐτοῦ θεραπεῖσαι φιλότιμον τὸν ἰατρὸν ἀξιοῦντι. δυοῖν γὰρ θάτερον, ἢ οὐκ ἔβλεπεν οὗτος ὅπως εἶχεν ὅλως κακῶς, ἢ οὐκ ᾔετο δεῖσθαι θεραπείας. οὕτως οὖν καὶ τοὺς ἐξηγητὰς ἢ τυφλώττειν τὸν τῆς ψυχῆς ὀφθαλμὸν νομιστέον, ἢ τὰ μὲν σμικρὰ τῶν ἐγκλημάτων ἡγέσθαι θεραπείας τινὸς δεῖσθαι, τὰ μεγάλα δὲ οὐδεμιᾶς χρήζειν βοηθείας. ὥσπερ γὰρ ἐξ ὕπνου βαθύος ἐγερθέντες ἥσθοντο τῆς πρὸς Ἱπποκράτους μάχης, τοῦ κατὰ τὴν προκειμένην ῥῆσιν εἰρημένου, τὸν ἀμφημερινὸν ὀλιγοχροσιώτερον ἀποφαινούσης αὐτῆς τοῦ τριταίου, σαφῶς εἰρηκότος Ἱπποκράτους ἐν τῷ πρώτῳ τῶν ἐπιδημιῶν καὶ τοῖς ἀφορισμοῖς τάχιστα κρίνεσθαι τὸν τριταῖον. οὐκ οὖν φασὶν Ἱπποκράτειον εἶναι τὸ βιβλίον, ὥς καὶ φανερῶς ψευδοῦς ὄντος τοῦ λεγομένου καὶ διαφερομένου τοῖς ἐτέρωθεν γεγραμμένοις ὑφ' Ἱπποκράτους. εἰ γὰρ ἐν τούτῳ μόνον ψευδόμενόν τε ἅμα καὶ μαχόμενον Ἱπποκράτει τὸν περιγράψαντα τὰ μεταξὺ κατενόησαν, εἰκότασι τῷ τὴν παρωνυχίαν ὁρῶντι, τὸ δ' ὅλον σῶμα μὴ βλέποντι κάκιστα διακεί-

laboraret, medicum exposcebat ut suam diligenter reduviam curaret: alterutrum sane erat, aut is se universo corpore laborare non animadvertabat, aut putabat curationem non requirere. Pari modo et expositores aut oculis animi caecutiunt, aut arbitrantur levioribus quidem erroribus esse consulendum, majoribus vero nullum esse remedium adhibendum. Hi quasi ex profundo excitati somno sentiunt tandem quam ea quae in hac parte tradita sunt, nempe quotidianam esse tertiana brevior, cum Hippocratis sententia pugnent, qui in primo Epidemiorum libro necnon in Aphorismis aperte protulerit tertianam celerissime judicari, et proinde ajunt librum hunc non esse Hippocraticum, cum et falsa contineat et quae ab his quae alibi scripta ab Hippocrate sunt discrepent. Quippe si in hac tantummodo re putant hunc qui ista quae libro huic inserta sunt adscripsit, tum mentitum fuisse tum etiam Hippocrati refragari, similes illi sunt qui reduviae attendit, corpus vero universum esse pessime affectum non ad-

Ed. Chart. III. [148.]

Galen. V. (28.)

μενον. ὁ μὲν γὰρ ἀγνοήσας τὸν ἀμφημερινὸν τοῦ τριταίου  
 χρονιώτερον εἶναι ἐνδείκνυται μὲν ἑαυτὸν οὐκ εἶναι τρι-  
 βωνα τῶν ἔργων τῆς ἱατρικῆς, οὐ μὴν ἐξ ἀτονίας γέ τιμος  
 ἀναισχύντου τὸ ψεῦσμα διέπλασεν, ἀλλ' ἐκ πιθανοῦ λόγου  
 κινήθεις, καὶ μάλιστα ἐπειδὴ τισι τῶν παλαιῶν, ὧν καὶ  
 Πλάτων ἐστίν, ἐδόκει τοὺς μὲν συνεχεῖς πυρετοὺς, ἐξ ὑπερ-  
 βολῆς τοῦ πυρὸς γίνεσθαι, τοὺς δὲ ἀμφημερινοὺς αἶρος,  
 καὶ τριταίους μὲν ὕδατος, τεταρταίους δὲ γῆς. ἡ γὰρ τοῦ  
 Πλάτωνος ῥῆσις αὐτοῖς ὀνόμασιν οὕτως ἔχει τὸ μὲν  
 οὖν ἐκ πυρὸς ὑπερβολῆς μάλιστα νοσήσαν σῶμα συνεχῆ  
 καύματα καὶ πυρετοὺς ἀπεργάζεται, τὸ δὲ ἐξ αἶρος ἀμφη-  
 μερινούς, τριταίους δ' ὕδατος, διὰ τὸ νωθέστερον αἶρος,  
 καὶ πυρὸς εἶναι τὸ δὲ γῆς τέταρτον ὄν, νωθέστατον τού-  
 των, ἐν τετραπλασίαις χρόνου περιόδοις καθαιρόμενον, τε-  
 ταρταῖον πυρετὸν ποιῆσαν, ἀπαλλάττεται μόγις. εἶπερ  
 οὖν ὁ Πλάτων τὸ νωθέστατον στοιχεῖον, ὅπερ ἐστὶν  
 ἐδραιότατόν τε καὶ δυσκινήτοτατον, ἐν τετραπλασίαις χρό-  
 νου περιόδοις ἐκκαθαίρεσθαι φησι, πιθανὸν ἔδοξαν εἶναι

vertit. Quem enim latet quotidianam esse tertiana lon-  
 giorē, is se in operibus medicinae parum esse exercita-  
 tum prodit. Porro ille non tam ex impudenti stupiditate  
 mendacium id effinxit, quam probabili ratione motus, eo  
 magis quod inter antiquos nonnulli fuere, in quibus est  
 Plato, qui sensere continuas febres ex ignis excessu gigni,  
 quotidianas aëris, tertianas aquae, quartanas terrae. Pla-  
 tonis vero haec sunt verba: *Itaque corpus quod ex ignis  
 abundantia laboravit, continuos fervores et febres efficit;  
 quod vero ex aëris, quotidianas: at ex aquae, tertianas,  
 ut quae igne et aëre sit tardior: quartum autem cum ex  
 terra sit, omnium lentissimum est et quadruplicibus tem-  
 poris circuitibus purgatur, quartanam efficiens aegre re-  
 movetur. Igitur cum Plato elementum pigerrimum, quod  
 et firmissimum est et ad motum difficillimum, quadrupli-  
 cibus purgari dicat circuitibus, verisimile ipsis visum est  
 alia quoque eadem inter se proportionē differre, qua ge-*

Ed. Chart. III. [148. 149.]

Galen. V. (28.)

καὶ τὰλλα διαφέρειν ἀλλήλων κατὰ τὴν αὐτὴν ἀναλογίαν, ὡς γέγονεν ἐφεξῆς τε τῷ γεώδει στοιχείῳ, τοῦτο δ' ἂν ὕδωρ εἴη, τὴν ἐφεξῆς τῇ τετάρτῃ περιόδῳ γεννᾶν. τὸ δὲ τούτου πάλιν ἐφεξῆς, ὅπερ ἐστὶν ἀήρ, τὴν ἀμφημερινήν. τὸ δὲ ὀξύκίνητότατον, ὅπερ εὐδηλον ὅτι τὸ πῦρ ἐστίν, ἐργάζεσθαι τὸν συνεχῆ πυρετόν. ἀλλὰ τούτου πιθανώτερός ἐστιν ὁ λόγος ὁ τῷ φύσει θερμῷ στοιχείῳ, τουτέστι τῷ πυρὶ, τὴν αἰτίαν ἀνατίθεις τῆς γενέσεως αὐτῶν. οὐ γὰρ εὐλογον ὑπὸ τοῦ ψυχροῦ στοιχείου πλεονάσαντος ἐν τῷ σώματι τὸ θερμότατον πάθος γίνεσθαι. [149] τοίνυν εὐλογον μὲν ἐστὶ τοῦ θερμοῦ στοιχείου τῇ πλεονεξίᾳ θερμὸν γίνεσθαι πάθος. ἀλλήλων δὲ διαφέρουσιν οἱ πυρετοὶ ταῖς αὐτῶν διαφοραῖς, ὥς τῷ ποσῷ τῆς αἰτίας ἀνατίθεσθαι προσήκει. τοῦτο δ' εἰ συγχωρήσομεν, ὁ μὲν συνεχέστατος καὶ θερμώτατος πυρετὸς ὑπὸ πλείστου γενήσεται πυρός. ὁ δὲ ἐφεξῆς αὐτῷ δευτέραν ἔχει χώραν ἐν ποσότητι, καὶ τρίτην μὲν ὁ τριταῖος, τέταρτην δὲ ὁ τεταρταῖος, αἱ τε λύσεις αὐτῶν ἀκολουθῶς ταῖς αἰτίαις ἔδονται, τάχιστα μὲν αἱ τοῦ θερ-

nita sunt, ut quod subinde sequitur terrestre elementum, utpote aqua, circuitum etiam quaterno proximum producat. Item quod huic consequens est, qui aër est, quotidianam, quod vero citissime movetur, id autem plane ignis est, febrem parit continuam. Probabilior tamen ea ratio est quae causam ortus ipsarum in calidum natura refert elementum, id est ignem. Neque enim consentaneum est affectum calidissimum a frigido dominante elemento in corpore gigni, congruum sane est calidum affectum ex redundantia elementi calidioris excitari. Discrepant autem mutuo febres suis ipsis differentiis, quas in quantitate causae ponas. Quod si concesserimus, febris quae continentissima juxtaque et calidissima est, a plurimo igne proficiscetur. Quod huic continens est secundum sibi vindicabil in quantitate locus, tertium tertiana, quartum quartana. Solutiones quoque earum erunt causis consequentes, calidissimae quidem febris citissimae, ab his vero tem-

Ed. Chart. III. [149.]

Galen. V. (28. 29.)

μοτάτου πυρετοῦ, δεύτεραι δὲ κατὰ τὸν χρόνον αἱ τῶν ἡμερησίων, καὶ τρίται αἱ τῶν τριταίων καὶ τέταρται αἱ τῶν τεταρταίων. ὥσθ' ὅσον μὲν (29) ἐπὶ τῷ πιθανῷ καλῶς εἶρηται ταῦτα· τὸ δὲ ἐκ τῆς τῶν πραγμάτων ιστορίας ἐλέγχει τὸν λόγον. ἐπὶ δὲ τῆς προγεγραμμένης τῶν φλεβῶν ἀνατομῆς οὐδὲν ἔχον εἰπεῖν πιθανὸν ὃ συνθεῖς αὐτὴν οὐχ ἓν, ἢ δύο, ἢ τρία φαίνεται πρὸςάμενος, ἀλλὰ πάνν πολλὰ, πρὸς τὸ μηδὲ κατὰ τύχην ἓν τι τῶν ἐν αὐτοῖς ἀληθῶς εἶρησθαι. θαυμαστὸν οὖν ὅπως ἐπ' ἐκείνων μὲν οὐδὲν ἐμέμψατο τῷ γράψαντι, τὰ μετὰ τὸ περὶ φύσιος ἀνθρώπου μέχρι δεῦρο πάντα, νυνὶ δὲ μέμφεται καὶ διὰ τοῦτο αὐτῷ οὐκέτι δοκεῖ τὸ βιβλίον Ἱπποκράτους εἶναι. Σαβίνου δὲ καὶ τῶν πλείστων ἐξηγητῶν ἔτι καὶ τοῦτ' ἂν τις θαυμάσειεν, ὅτι τὰ προγεγραμμένα πάντα ἐπαινοῦντες αἰὲ θαυμάσιως εἶρησθαι, τὸ δὲ τι τάνδρῳ καὶ δαιμονίως, τὸ δὲ τι καὶ θείως, τὸ δὲ τι νῦν ἐξαίφνης μὲν ἐκείνων ἀπάντων ἐπελάθοντο. διὰ μίαν δ' ἀντιλογίαν οὐκέτ' αὐτοῖς Ἱπποκράτους εἶναι τὸ βιβλίον δοκεῖ, ἀλλὰ μετακινούσιν ἐπὶ

poris spatio secundum ordinem habent quotidianae, tertium tertianae, quartum quartanae: ita ut si ad probabilitatem respicias, haec sane erunt recte pronuntiata: hanc vero rationem rerum ipsarum explanatio convicit. At in superiori venarum anatome ejus auctor nulli innixus probabili argumento non semel, aut bis, aut ter, ementitus est, sed saepissime: ut neque unum quidpiam in illis invenias, quod vel casu recte sit expositum; unde mirabile profecto est quod in nullo eorum auctorum qui omnia haec a libro de natura humana usque huc conscripsit, accusaverit unquam, in praesentiarum accuset ita ut ob hoc non amplius illi videatur liber hic fuisse Hippocratis. Porro et id mirandum est quod Sabinus et alii plerique expostores superioribus omnibus semper applauserint, asserentes hoc quidem mirifice fuisse ab homine dictum, illud vero summa cum felicitate, aliud divine, nunc autem eorum omnium obliti ex una tantum contradicendi occasione statim coeperit illis videri hic liber non esse am-



Πόλυβον, ὡς αὐτοὶ μὲν ἀνεγνωκότες τοὺς ἀφορισμοὺς καὶ τὸ πρῶτον τῶν ἐπιδημιῶν, οὐκ ἀνεγνωκότος δὲ ταῦτα Πόλυβον, ὃν ἀδύνατον ἦν μαθητὴν Ἰπποκράτους ὄντα μὴ οὐ πολλάκις μὲν ἀκηκοέναι παρ' αὐτοῦ περὶ τῆς διαφορᾶς τῶν πυρετῶν, ἀνεγνωκέναι δὲ οὐκ ὀλίγας αὐτοῦ τὰ συγγράμματα, σὺν τῷ καὶ αὐτὸν ἐπὶ τῶν ἀρρώστων τεθεῖσθαι ταχυκρίσιμον μὲν τὸν τριταῖον, χρονίζοντα δὲ τὸν ἀμφημερινόν. οἱ γὰρ δὴ τῶν ἐπὶ τῆς Ἀλεξανδρείας προφητευσάντων εἰς τις ἦν ὁ Πόλυβος, οἱ μὴδένα πώποτε θεασάμενοι νοσοῦντα σχολαστικοῖς ἐπέτριβον, οὐδὲν ὑγιεῖς λέγοντες, οὐδ' ὧν οἱ τρίβωνες ὁρῶσι, φαινομένων ἐναργῶς ἐπὶ ἀρρώστων. ὥστ' ὁ ταῦτα γράψας ἦτοι οὗτος ἦν σοφιστής, ἢ πανούργος ἄνθρωπος, ὡς ἔοικε, παραγράφας τὸ ψεῦδος, ἕνεκα τοῦ προστρέψασθαι ψόγον τῷ παλαιῷ. τοῦ δὲ νεώτερον εἶναι τὸν παραγράφαντα ταῦτα καὶ ἡ τοῦ συνόχου προσηγορία τεκμήριον ἐστίν. οὐδαμόθεν γὰρ οὐθ' Ἰπποκράτης οὔτε τις τῶν παλαιῶν τὸν συνεχῇ πυρετὸν ὠνόμασε σύνοχον, ὥσπερ οὐδὲ σῶρήματα τὰ οὔρα, ἀλλὰ ταῦτα ὀνόματα νεώ-

plius Hippocratis ipsumque in Polybum transferunt, quasi ipsi Aphorismos legerint atque etiam primum Epidemiorum librum, non legerit autem Polybus, quem fieri nequit, cum Hippocratis discipulus fuerit, non saepissime ab eo de febrium differentiis audivisse et non raro etiam ejus libros relegisse. His accedit quod viderat et ipse in aegris tertianam cito judicari, quotidianam vero longiori tempore perdurare. Nam neque in eis ponendus est Polybus qui Alexandriae divinabant, ii nullo unquam vel viso aegrotante in scholis versabantur, nihil unquam quod sanum esset dicentes, neque ea etiam quae in aegrotis clarissime apparere animadvertunt, qui in arte exercitati sunt. Unde is horum auctor aut sophistes fuit, aut veterator, ut videtur: quippe qui ut notam aliquam seni inureret, falsa libro annexuit: nam juniorem illum fuisse qui haec tradidit litteris, nomen σύνοχος argumento est. Neque enim unquam Hippocrates vel ex antiquis alius continuam febrem σύνοχον appellavit, sicuti neque urinas

Ed. Chart. III. [149.]

Galen. V. (29.)

τέρων ἐστὶν ἰατρῶν, ὅσοι τὴν παλαιὰν λέξιν ἠγνόησαν. ἀπολιπόντες οὖν ἤδη τὰ παραγεγραμμένα ταυτὶ μεταβῶμεν ἐπὶ τὸ περὶ διαίτης ὑγιεινῆς, ὃ Πολύβου φασὶν εἶναι σύγγραμμα.

οὐρήματα. Sunt sane vocabula ista medicorum recentiorum, qui linguam antiquorum ignorarunt. Quare haec missa faciamus quae supposititia sunt et ad librum de victu salubri, quem Polybi fuisse ajunt, accedamus.

ΓΑΛΗΝΟΥ ΕΙΣ ΤΟ ΠΕΡΙ ΔΙΑΙΤΗΣ  
ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΤΩΝ ΙΔΙΩΤΩΝ ΙΠΠΟ-  
ΚΡΑΤΟΥΣ Η ΠΟΛΥΒΟΥ ΥΠΟ-  
ΜΝΗΜΑ.

Ed. Chart. VI. [220.]

Galen. V. (29.)

[220] Προοίμιον Γαλήνου. *Ἐν τούτῳ ἐστὶ βιβλίον ἰδίαν ἐπαγγελίαν ἔχον, ὥσπερ τὸ πρῶτον μέρος ὅλου τοῦ προκειμένου βιβλίου, καθ' ὃ περὶ φύσιος ἀνθρώπου διαλέγεται. συντετέλεσται γὰρ ἐν ἐκείνῳ τὸ ἐπαγγελθὲν, οὐδεμιᾶς ἔτι προφάσεως δεόμενον. ἐν τούτῳ δὲ πάλιν ἃ προὔθετο διδάσκει δι' ὅλου τοῦ βιβλίου καὶ διὰ τοῦτο τῶν*

GALENI IN HIPPOCRATIS VEL  
POLYBI OPUS DE SALUBRI VI-  
CTUS RATIONE PRIVATORUM  
COMMENTARIUS.

Praefatio Galeni. *Unus hic liber est peculiari inscriptus titulo, quemadmodum prima totius superioris libri pars, qua de hominis natura differit. Nam absolutum in illo est quod titulus enunciat, nullam adhuc orationem desiderans. In hoc autem rursus quae proposuerat toto commentario perdocet. Quamobrem iis quae*

μεταξὺ τῶν δύο βιβλίων τούτων ἔξαιρεθέντων, προσηκούσης ἐπιγραφῆς ἰδίας ἔτυχε τὸ σύνπαν, ἣν ἐπέγραψάν τινες αὐτῷ περὶ φύσιος ἀνθρώπου καὶ διαίτης. ὥσπερ δὲ ἄμεμπτον μὲν ἔστι πάντῃ τὸ περὶ φύσιος ἀνθρώπου, μεμπτὰ δὲ πάντῃ τὰ παρεγγεγραμμένα μεταξὺ τῶν δύο βιβλίων, οὕτω τὸ περὶ διαίτης ὑγιεινῆς ἐν τοῖς πλείστοις μὲν ἄμεμπτόν ἐστιν, ἐχόμενον αἰετὶ τῆς Ἱπποκράτους στοιχειώσεως. ἐν τισὶ δ' ἂν τις αὐτῷ μέμψαιτο παντελῶς ὀλίγοις ὑποκείσθω δ' εἶναι Πολύβου, καθότι πολλοῖς ἔδοξε.

[221] Τους ιδιώτας ὡδε χρὴ διατῆσθαι.

Τίνας δὲ ιδιώτας λέγει παραλελοιπασιν οἱ ἐξηγησάμενοι τὸ βιβλίον, οἷς γε δὴ παρέτωχον ὑπομνήμασιν. οὐ μὴν οὐδὲ ἐπεξηγήσά ποτε κατὰ τὴν παρὰ τοῖς διδασκάλοις ἀνάγνωσιν τοῦ βιβλίου. νυνὶ δὲ γράφειν ἐξηγήσιν αὐτοῦ προῦ-

duobus his libris interiacent sublatis commodam inscriptionem peculiarem totum opus fortitur; quam nonnulli de natura humana et victus ratione indiderunt. At ut nullum plane vitium habet libellus de natura humana, vitiosa autem omnia quae duobus libris interposita sunt; ita *commentarius* hic de victus ratione salubri in plurimis culpa ac vitio caret, Hippocratis institutionem de elementis semper repraesentans. In quibusdā vero iisque paucissimis eriminari aliquis possit librum. Porro statuamus esse Polybi, sicut plerisque visum est.

## I.

*Idiotas hac vivendi ratione uti oportet.*

Quosnam idiotas nominet commentarii interpretes omiserunt iis quae mihi videre contigit exemplariis; imo neque ego quum opus praeceptores mihi praelegerent, inquirere unquam cogitavi. Nunc vero quod huius expli-

θέμενος ἐπενόησα κακῶς παραλελειῶθαι τοῖς τε διδασκά-  
λοις ἡμῶν καὶ τοῖς ἐξηγηταῖς ἐπισκέψασθαι τίνας ἰδιώτας  
λέγει. δῆλον γὰρ δὴ ὅτι τὴν ἐφεξῆς γεγραμμένην διαίταν  
οὐ πᾶσι τοῖς ἀνθρώποις, ἀλλὰ μόνοις τοῖς ἰδιώταις συνε-  
βούλευσεν ὁ Πόλυβος. καὶ μὴν εἰ μόνοις τοῖς ἰδιώταις ὑπο-  
θήκας ἔγραψεν, οὐκ ὀρθῶς οἱ ἐξηγησάμενοι τὸ βιβλίον ἀδιο-  
ρίστως ἤκουσαν, ὡς κοινῇ πᾶσι τοῖς ἀνθρώποις εἰρημένων  
αὐτῶν. εὐρίσκομεν γὰρ δὴ παρὰ τοῖς Ἕλλησιν ἰδιώτας  
ὀνομαζομένους οὐχ ἁπλῶς, ἀλλ' ἐν τῷ πρὸς τι. τὸν μὲν γὰρ  
τινα λέγουσιν ἰδιώτην εἶναι τῆσδε τῆς τέχνης, τὸν δὲ τινα  
τοῦδε τοῦ ἐπιτηδεύματος. ἐνίοτε δὲ πρὸς τοὺς ἔθνος, ἢ  
πόλιν διοικοῦντας, ἢ ὅλως πράττοντάς τι δημόσιον, ἀντι-  
διαιροῦμενοι τοὺς οἶον ἰδιοπραθοῦντας, ὠνόμασαν ἰδιώτας.  
ἐπισκεπτομένων δὴ μοι τίνας τούτων νῦν ὁ Πόλυβος ἰδιώ-  
τας εἶρηκε, τοὺς μὲν ἀθλητὰς ἄντικρυς ἐδόκει τῶν ἄλλων  
ἀνθρώπων ἀποκρίνειν, ἐπειδὴ μίαν ἔχουσιν ἐκείνοι διαίταν  
ὠρισμένην ἐν ἄρτῳ καὶ κρεῶν ἐδωδῇ. τούτων δ' ἐξῆς ὅσοι

cationem scribere mihi proposuerim, male praeceptores  
nostros et expositores existimavi praetermisisse conji-  
ciendum considerandumque quos idiotas vocitet. Liquet enim  
deinceps conscriptam victus rationem non universis homi-  
nibus, verum solis privatis Polybum consuluisse. Atqui  
si privatis duntaxat praecepta conscripsit, minus recte in-  
terpretes citra distinctionem inaudierunt, quasi omnibus  
communiter illa tradiderit. Nam invenimus apud Graecos  
non simpliciter, sed relatione ad aliquid, idiotas sive  
privatos appellari. Nam alium hujus artis idiotam, alium  
illius vitae studii nominant; interdum a populi aut civi-  
tatis gubernatoribus aut certe publico aliquo munere fun-  
gentibus, distinguentes illos qui velut propria curant,  
idiotas nuncuparunt. Consideranti jam mihi quos ex his  
Polybus nunc idiotas vocet, athletas palam ab aliis homi-  
nibus sejungere videbatur; quoniam illi nullam victus  
rationem in pane et carniū esu praefinitam habent;  
quemadmodum nec iis qui militiam sequuntur vel iter fa-  
ciunt vel etiam pugnant cibariū delectus praescribi

Ed. Chart. VI. [221.]

Galen. V. (29.)

πολεμοῦσιν ἢ ὁδοιποροῦσιν ἢ καὶ μάχονται. καὶ γὰρ τούτοις οὐκ ἐγχωρεῖ διακρίνειν ἅ χρὴ προσφέρεσθαι καὶ μὴ προσφέρεσθαι σιτία. χρῆσθαι γὰρ ἀναγκαῖον αὐτοῖς, οἷς ἂν εὐπορήσωσιν ἕκαστος· τάχα δὲ καὶ τοὺς ὀπωσοῦν ἐσπευσμέναις ὁδοιπορίαις χρωμένους ἀδύνατόν ἐστιν, ὥς ὁ Πόλυβος κελεύει διαιτᾶσθαι καὶ ὅλως τοὺς ἐν ἀσχολίαις πολιτικαῖς ὄντας, ἢ τῷ καλουμένῳ περιστατικῷ βίῳ. μόνοις οὖν τοῖς τὰ ἴδια πράττουσιν, οὓς ὀνομάζουσιν ἰδιοπραγοῦντας, ἢ ῥηθησομένη διαίτα γίνεται.

β. γὰρ ὅτι αὐτοὶ ἐκαστοί.

Τοῦ μὲν χειμῶνος ἐσθίειν ὥς πλεῖστα, πίνειν δὲ ὥς ἐλάχιστα. εἶναι δὲ χρὴ τὸ πόμα οἶνον ὥς ἀκηρέστατον· τὰ δὲ σιτία ἄρτον καὶ τὰ ὄψα ὀπτὰ πάντα. λαχάνοισι δὲ ὥς ἐλαχίστοιςι χρῆεσθαι ταύτην τὴν ὥρην. οὕτω γὰρ ἂν μάλιστα τὸ σῶμα θερμόν τε εἴη καὶ ξηρόν.

Τὸ κεφάλαιον εἰπὼν τῆς ὅλης διαίτης ὀρθῶς ἐποίησε.

potest quae offerenda aut non offerenda sunt, quippe necessitas cogit assumere quorum quisque copiam habuerit. Eorfan etiam quomodocunque festinam profectionem subeuntibus, aut omnino in civilibus negotiis aut circumforanea vita, aut calamitosa, peristaticam appellant, verfantibus, certus vivendi modus, ut Polybus jubet, nullus potest institui. Solis igitur privata administrantibus, res suas agentibus dictis, ratio victus quam explicabo convenit.

## II.

Hieme quidem edere quam plurimum, quam minimum vero bibere, sed potum esse decet vinum quam meracissimum, cibos vero panem, obsonia, assa omnia. Oleribus autem quam paucissimis hac tempestate utendum. Sic enim potissimum corpus tum calidum tum siccum fuerit.

Totius victus summam praefatus recte nimirum fecit;

προσγράψας ἐπὶ τῇ τελευτῇ τῆς ῥήσεως, διὰ τί τῶν εἰρη-  
μένων ἕκαστον αἰρεῖται. θερμαίνειν μὲν γὰρ ἀξιοῖ τὸ σῶμα  
καὶ ξηραίνειν διὰ τὴν ἀμετρίαν τῆς κατὰ τὴν ὥραν κρά-  
σεως. ὥς εἴ γε ἦν σύμμετρον, ὥς κατὰ τὸ ἕαρ ἐστὶ, σύμ-  
μετρον ἂν ἐκέλευσε καὶ τὴν διαίταν ποιεῖσθαι. φαλάττειν  
μὲν (30) γὰρ προσήκει τὰ συμμέτρως διακείμενα, μετα-  
βάλλειν δὲ τὰ ἀμέτρως. [222] μεταβολὴ δὲ οὐκ ἄλλως ἂν  
ἢ ἐκ τῶν ἐναντίων ἀμετρίων γίνοιτο. τὸ μὲν γὰρ ἀμετρο-  
τερον, ἢ τεθερμασμένον, ἢ θερμαινόμενον σῶμα ψύχειν  
προσήκει, τὸ δὲ ἐψυχμένον, ἢ ψυχόμενον θερμαίνειν. ὡσαύ-  
τως δὲ καὶ κατὰ τὸ ὑγρὸν τε καὶ ξηρὸν ἀμετρίας διὰ  
τῆς τῶν ἐναντίων προσφορᾶς τὰς νοσάζουσας ὑπερβολὰς  
καθαίρειν χρὴ, τὴν ἐναντίαν ἀμετρίαν προσφέροντας, το-  
σοῦτον ἀπέχουσιν τοῦ μέσου τε καὶ συμμέτρου, ὅσον ἀφί-  
στηκεν ἢ νοσάζουσα. κατὰ τοῦτο γοῦν ἐν τῷ χειμῶνι ψυ-  
χρῷ καὶ ὑγρῷ τὴν κρᾶσιν ὄντι συμφέρει ἐσθίειν μὲν ὥς  
πλεῖστα, πίνειν δὲ ὥς ἐλάχιστα. πλεῖστα δ' ἀκουστίον οὐχ  
ὥς πρὸς τὴν δύναμιν, ἀλλ' ὥς πρὸς τὰς ἄλλας ὥρας. ὡσαύ-

qui in sermonis fine ascripserit quamobrem unumquodque  
dictorum instituat. Etenim calefaciendum corpus siccan-  
dumque propter immoderatum tempestatis hujus tempera-  
mentum autumat. Quod si commodatum sicut veris esset,  
victus modum quoque commodatum fieri iussisset. Com-  
moderate namque disposita conservare convenit; quae im-  
moderate, commutare. Sed mutatio haud aliter, quam ex  
contrariis ametriis fieri potest. Nam quod corpus immo-  
deratius vel calefactum est vel incalescit, refrigerari desi-  
derat; quod vero refrigeratum est aut refrigeratur, cale-  
fieri. Eadem ratione in humidi siccique ametria contrariis  
adhibitis morbosas exuperantias evertere oportet; contra-  
riam immoderationem offerendo, a medio temperatoque  
tantam recedentem, quantum morbosa inde recessit. Quo-  
circa per hiemem frigidam humidamque temperamento  
quamplurimum quidem edere, quam paucissimum vero bi-  
bere conducit. Verum hoc quamplurimum non cœu ad  
facultatem, sed tanquam ad alias anni tempestates refe-

Ed. Chart. VI. [222.]

Galen. V. (30.)

τως δὲ καὶ πίνειν ὡς ἐλάχιστα πρὸς τὰς ἄλλας ὥρας ἀνα-  
 φέροντα τὴν παραβολήν. ὁμοίως δὲ εἴρηται καὶ τὸ τὸν  
 οἶνον ἀκρατέστατον εἶναι δεῖν ὡς πρὸς τὴν ἐν ταῖς ἄλλαις  
 ὥραις κρασιν αὐτοῦ. τῷ μὲντοι πρὸς τὴν δύναμιν μέτρῳ  
 καὶ τῷ πρὸς τὴν ἐνεστῶσαν ὠφέλειαν προσέχων τὸν νοῦν  
 αἰετὸν τὸ σύμμετρον οἶνου τε καὶ σιτίου δώσεις, ὥσπερ γε καὶ  
 ὕπνου καὶ γυμνασίων καὶ πάντων ἀπλῶς τῶν καλουμένων  
 ὑπὸ τῶν ἱατρῶν ἐπιτηδευμάτων. ὅτι δ' οἶνος ὁ ἀκρατέστε-  
 ρος καὶ ὅτι τὰ ἀπτὰ κρέα θερμαίνει καὶ ξηραίνει, παρα-  
 βαλλόμενα μάζῃ τε καὶ λαχάνοις, οὐδεὶς ἀγνοεῖ. παραπλη-  
 σίως δὲ καὶ ὁ ἄρτος, εἰ παραβαλλοίτο μάζῃ, θερμαίνειν τε  
 καὶ ξηραίνειν λεχθήσεται. ταῦτα αὖν ὡς παραδείγματα νο-  
 μιστέον εἰρησθαι τάνδρι. σὺ δὲ καὶ τῶν ὀσπρίων ἐπιλεξή-  
 τὰ θερμαίνοντα καὶ ξηραίνοντα, καθάπερ τὴν φακὴν. ἀλλὰ  
 καὶ τῶν λαχάνων, ὅσα ταύτην ἔχει τὴν δύναμιν, ὥσπερ  
 ἡ κράμβη. καὶ τῶν κρεῶν ὡσαύτως, οἷα τὰ τῶν ἀγρίων  
 ζώων ἐστὶ καὶ τὰ ταριχευθέντα. ταῦτα δὲ λέλεκται καὶ μοι

rendum. Sic quam parcissime bibere relata ad alia tem-  
 pora comparatione protulit. Similiter vero dictum est  
 vinum meracissimum esse oportere, puta ipsius tempera-  
 menti collatione ad alias anni partes facta. Attamen si  
 huic modo ad facultatem praefensque commodum relato  
 animum adhibueris, vinum semper ac cibum commodera-  
 tum dabis; quemadmodum somnum, gymnasia, absolute  
 omnia quae a medicis exercitia vocantur, moderata con-  
 cedes. At quod vinum meracius ac carnes assae calefa-  
 ciant siccentque, si cum maza et oleribus conferas, nemo  
 est qui ignoret. Pari modo panem, si mazae comparetur,  
 calefacere dices et exiccare. Haec itaque omnia tanquam  
 exempla ab auctore dicta putandum est. Tu vero legu-  
 mina deliges quae calefaciunt et exiccant, ut lenticulam.  
 Quin et olerum quaedam hac virtute praedita, uti brassi-  
 cam. Ad haec carnes cujusmodi sunt animantium agre-  
 sium et sale conditae. Sed haec omnia ego etiam exempli  
 gratia produxi. Caeterum universa alimentorum materia



πάντα παραδείγματος ἕνεκεν. ἡ δὲ σύμπασα κατὰ μέρος ὕλη τῶν τροφῶν ἐν τρισὶν ὑπομνήμασι σύγκειται, τήνδε ἐπιγραφὴν ἔχουσα, περὶ τῶν ἐν ταῖς τροφαῖς δυνάμεων. ὥσπερ οὖν ταῦτα καλῶς εἴρηται περὶ τῆς κατὰ τὰς ποιότητας αἰρέσεώς τε καὶ φυγῆς σιτίων, οὕτω καὶ τὰ περὶ τῆς τῶν σιτίων ποσότητος. ἐσθίειν γὰρ οἷς πρὸς τὰς ἄλλας ὥρας πλεῖστα σύγχωρητέον ἐν χειμῶνι, μεμαθηκότας ἐν ἀφορισμοῖς ὀρθῶς εἰρησθαι. θέρεος καὶ φθινοπώρου σιτία δυσφορώτατα φέρουσι, χειμῶνος ῥηῖστα, ἥρος δεύτερον. εἰ δὲ καὶ διὰ τί γίνεται ταῦτα μαθεῖν ἐθέλοι τις, ἐδίδαξε καὶ τοῦτο κατὰ τοὺς ἀφορισμοὺς εἰπών. αἱ κοιλίαι χειμῶνος καὶ ἥρος θερμόταται φύσει, διότι τὸ περιέχον ψυχρὸν ὄν, ἐναποστέγει στεγανοῦν καὶ κατακλείει τὸ ἔμφυτον θερμὸν ἐν τῷ βάθει τοῦ σώματος. ἐν δὲ τῷ θέρει διαφορεῖται μὲν τοῦτο διὰ τῆς διαπνοῆς. διὰ τῆς ἀναπνοῆς δὲ ἔλκεται τὸ περιέχον θερμὸν. ὀνομάζω δὲ ἀναπνοὴν μὲν τὴν διὰ τοῦ στόματος ἔξω τε καὶ εἰσὼ φεραν τοῦ πνεύματος, διαπνοὴν δὲ τὴν δι' ὅλου τοῦ σώματος ὁμοίως γιγνομένην.

tribus nostris commentariis sigillatim tractata est, hunc titulum continentibus: de alimentorum facultatibus. Quae ut pulchre de cibis deligendis ac vitandis secundum qualitates prodita, sic de ciborum quantitate nihil hic praetermissum est. Edere namque plurimum, ut ad alias anni partes, per hiemem concedendum; haud ignaris probe in aphorismis esse dictum: *aestate et autumnno cibos difficillime ferunt, per hiemem facillime, mox vere*. Quod si quis jam condiscere cupiat quare haec fiant, docuit et hoc Hippocrates in aphorismis quum dicit: *ventres hieme et vere natura calidissimi*, quoniam aër nos ambiens frigidus constringendo cutem insitum calorem exire prohibet et in alto corpore concludit; qui aestate perspiratu evaporat; respiratione vero circumstans calidus aër attrahitur. Nominamus autem respirationem foras ac intro spiritus per os tralationem; perspirationem vero, quae per totum ex aequo corpus accidit.

Οκόταν δὲ τὸ ἕαρ ἐπιλαμβάνῃ, τὸ τε πόμα χρὴ πλέον πίνειν οἶνον καὶ ὑδαρέστερον καὶ κατ' ὀλίγον καὶ τοῖσι σιτίοις μαλακωτέροις χρέεσθαι καὶ ἐλάσσοσι· καὶ τὸν ἄρτον ἀφαιρόντα μᾶζαν προστιθέναι· καὶ τὰ ὄψα κατὰ τὸν αὐτὸν λόγον ἀφαιρέειν, ἔκ τε τῶν ὀπτῶν πάντα ἐφθὰ ποιέεσθαι καὶ λαχάνοισιν ἤδη χρέεσθαι τοῦ ἥρος ὀλίγοισιν, ἕως ἔς τὴν θερίην καταιστήσεται ὁ ἄνθρωπος. τοῖσί τε σιτίοις πᾶσι μαλακωτέροις χρεόμενος καὶ [223] τοῖσιν ὄψοις ἐφθοῖσι καὶ λαχάνοισιν ὁμοῖσι καὶ ἐφθοῖσι, ὡσαύτως καὶ τοῖσι πόμασιν ὡς ὑδαρεστάτοις καὶ πλείστοις, καὶ ὅπως μὴ μεγάλη ἢ μεταβολὴ ἔσται κατὰ μικρὸν, μὴ ἑξαπίνης χρεομένῳ.

Πλείον εἶπε καὶ ὑδαρέστερον, οὐ πλείστον οὐδὲ ὑδαρεστάτον ἐν τῷ ἥρι τὸ πόμα προσφέρεσθαι. τὸ γὰρ πλείστον καὶ ὑδαρεστάτον ἐν τῷ θερίῳ κελεύει πίνειν, ὡς ἐναντίαν ἔχοντι τὴν κράσιν ἣς ὁ χειμὼν ἔχει. τὸ δὲ ἕαρ, ὡς περ ἐν τῷ μεταξὺ τῶν ἄκρων ἔχει τὴν κράσιν, οὕτω καὶ

### III.

*At quum ver accedit, tunc copiosius et dilutius paulatimque vinum bibendum est, eisque mollioribus et paucioribus utendum, panis subtrahendus et maza offerenda; eademque ratione obsonia detrahenda et pro assis elixa omnia paranda. Oleribus etiam paucis vere utendum, donec ad aestatem homo deveniat; tum molliores omnes cibos tum obsonia cocta sumendo et olera cocta et cruda; similiterque potus plurimos et quam dilutissimos; idque sensim, ut ne magna mutatio derepente utenti contingat.*

Vere, inquit, copiosius et dilutius bibendum est; non plurimum, neque dilutissimum. Nam plurimum ac dilutissimum aestate bibere praecipit, ut quae contrarium hiemi temperamentum obtinet. Ver autem ut in summorum medio temperamentum habet, ita quoque mediam

τῆς διαίτης μέσης δέεται, ψυχροτέρας μὲν καὶ ὑγροτέρας, ὡς πρὸς τὸν χειμῶνα, θερμοτέρας δὲ καὶ ξηροτέρας, ὡς πρὸς τὸ θέρος. ἐκ τούτων οὖν δῆλόν ἐστιν ὅπως ἀκούειν χρὴ τῆς κατὰ τὸ θέρος καὶ φθινόπωρον εἰρημένης ὑπ' αὐτοῦ διαίτης· ὥστ' ἑμοὶ μὲν ὑπερβαίνειν αὐτὸ πρόσθήκει, τοῖς δ' ἀναγινώσκουσι πολλάκις ἐπιμελῶς τε προσέχουσι τὸν νοῦν εἰρηταί πάντα σαφῶς, ὡς μηδεμιᾶς ἐξηγήσεως δεῖσθαι περὶ τὰς ἄλλοι δεῦρο λελεγμένας.

Ἰούλιος ὁ ἰατρός δ.

Τοῦ δὲ θέρος τῇ τε μάξῃ μαλακῇ τρέφεσθαι καὶ τῷ ποτῷ ὑδαρεῖ καὶ πολλῷ καὶ τοῖσιν ὄψοισι πᾶσιν ἐφθοῖσι, καὶ οὕτω δεῖ χρέεσθαι τουτέοισιν ὁκόταν τὸ θέρος ᾗ, ὅπως ψυχρὸν εἴη τὸ σῶμα καὶ μαλακόν. καὶ γὰρ ἡ ὥρη θερμὴ τε καὶ ξηρὴ καὶ ποιεῖ τὰ σῶματα καυματώδεα καὶ ἀνχηρὰ. δεῖ οὖν τοῖσιν ἐπιτηδεύμασιν τουτέοισιν ἀλεῖσθαι, κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν λόγον, ὥσπερ ἐκ τοῦ χειμῶνος εἰς τὸ ἥρ, οὕτω καὶ ἐκ τοῦ ἥρος εἰς τὸ θέρος καταστή-

victus rationem requirit; frigidiorē sane et humidiorē ut ad hiemem, calidiorē et sicciorē tanquam ad aestatem. Ex his igitur liquet quomodo aestatis et autumnī victus ab eo praescriptus inaudiri debeat. Quare id mihi praeterire visum est. Illis qui saepius commentarium relegunt mentemque diligenter adhibent, omnia manifesto dicta comperio, ut nullam hactenus deducta series interpretationem desideret.

#### IV.

Aestate autem tum molli maza, tum potu copioso et diluto obsoniisque omnibus elixis nutrirī oportet, iisque ita utendum dum aestas fuerit, quo corpus molle sit et frigidum. Siquidem haec tempestas calida est et sicca, et corpora aestuosa et squalida reddit. Hac igitur instituta victus ratione iis succurrendum est. Eadem vero ratione quemadmodum ex hieme ad ver, sic etiam ex vere ad aestatem deveniendum, cibos quidem demendo,

Ed. Chart. VI. [223.]

Galen. V. (30. 31.)

σαι, τῶν μὲν σιτίων ἀφαιρέων, τῷ δὲ ποτῷ προστιθείς  
καὶ οὕτως τὰ ἐνιαύσια ποιεόντα καταστήσαι ἐκ τοῦ θέ-  
ρος εἰς τὸν χειμῶνα. ἐν δὲ τῷ φθινοπώρῳ πάλιν τὰ  
μὲν σιτία πλείω ποιεῖμενον καὶ ξηρότερα καὶ τὰ ὕψα κατὰ  
τὸν αὐτὸν λόγον, τὰ δὲ ποτὰ ἐλάσσω τε καὶ ἀκρητέστερα,  
ὅπως ὁ τε χειμὼν ἀγαθὸς ἔσται καὶ ὁ ἄνθρωπος διαχρή-  
σεται τοῖσι τε πόμασιν ἀκρητέστεροισι καὶ ὀλίγοισι καὶ  
τοῖσι σιτίοισιν ὡς πλείστοισι τε καὶ ξηροτάτοισιν, οὕτω  
γὰρ ἂν καὶ ὑγιαῖνοι μάλιστα καὶ ῥιγῇ ἥκιστα. ἡ γὰρ  
ῥοή λίαν ψυχρὴ τε καὶ ὑγρὴ.

Τὰ παρόντα διὰ ταῦτα τιμάχια οὔτε τινὸς ἐξηγητοῦ  
δέονται, πασι δὴλα τοῦ Πολύβου ποιήσαντος, οὔτε τινὰ μέ-  
θοδον ἀκραιφνή ζητοῦντος, ἀλλὰ καθὰ κεῖται, αὐτὰ καὶ  
μόνα δὴλα καθεστήκασι.

Ε.

(31) Τοῖσι δὲ εἶδεσι τοῖσι σαρκώδεσι καὶ πλείω μαλακοῖσι  
καὶ ἐρυθροῖσι συμφέρει δὴ τὸν πλείονα χρόνον τοῦ ἐνιαυ-

*potum vero augendo, ad eumque modum contraria ad-  
hibendo, ex aestate ad hiemem perveniendum. In au-  
tumno contra cibi quidem majore copia et sicciores  
exhibendi et obsonia ad eundem modum; potus etiam  
pauciores et meraciores, ut homo commodam degat hie-  
mem et potibus utatur meracioribus et paucis cibisque  
quamplurimis et siccissimis. Ita enim cum vel maxime  
valebit, tum minime frigus sentiet, quum haec anni  
tempestas admodum sit frigida et humida.*

Præfens institutio clara est, nec interprete opus ha-  
bet, quum Polybus manifesta omnibus reddiderit, neque  
obscurae cujusdam methodi investigatore. Verum ut verba  
jacent, ita quoque per se satis innotescunt.

V.

*Corporibus vero carnosius, mollioribus, rubris confert sane*

τοῦ ξηροτέροισι διαιτήμασι χρῆσθαι, ὑγρὴ γὰρ ἡ φύσις  
τῶν εἰδέων τούτων.

[224] Ὡςπερ αἱ διαφοραὶ τῶν ὥρων ἐνδείκνυνται  
διάφορον δίαιταν, οὕτω καὶ τοῦ σώματος αἱ ἕξεις, ἐφ' ἃς  
νῦν ἤκε συντελέσας τὸν περὶ τῶν ὥρων λόγον. ὥςπερ δὲ ἐν  
ταῖς ὥραις ἐνδείκνυτο τὴν προσήκουσαν δίαιταν, οὕτω καὶ  
ταῖς τοῦ σώματος ιδέαις. οἱ μὲν γὰρ σαρκώδεις καὶ μαλα-  
κοὶ καὶ ἐρυθροὶ διὰ τὴν τῆς κράσεως ὑγρότητα τοιοῦτοι  
γεγόνασιν. οἱ δὲ ἐναντίως αὐτοῖς διακεείμενοι, περὶ ὧν ἐφε-  
ξῆς ἐρεῖ, διὰ τὴν ξηρότητα. προσήκει τοιγαροῦν τοὺς μὲν  
ὑγροὺς ξηροτέρα χρῆσθαι διαίτη, τοὺς δὲ ξηροὺς ὑγροτέρα.  
καὶ εἴπερ ταῦτα ἀληθῶς εἴρηται, πρόδηλον ὅτι καὶ τοὺς  
εὐκράτους εὐκράτῳ χρῆσθαι προσήκει τῇ διαίτη. λέγω δὲ  
εὐκράτους οὓς οὔτε σαρκώδεις οὔτε ἀσάρκους, ἀλλ' εὐσάρ-  
κους ὀνομάζουσι.

στ'.

Τοὺς δὲ στρυφνοὺς καὶ προεσταλμένους καὶ πυρρῶς καὶ

*majozem anni partem ficcioze victus ratione uti, humida  
namque eorum corporum natura est.*

Quemadmodum tempestatum differentiae diversam vi-  
ctus rationem ostendunt, sic etiam corporum habitus, ad  
quorum enarrationem descendit, sermone de anni tempo-  
ribus absoluto. Sed ut in anni tempestatibus convenien-  
tem vivendi modum, ita in corporum speciebus ostendit.  
Etenim carnosī, molles, rubicundi ex temperamenti humi-  
ditate tales evaserunt. Oppositi vero his affecti, de qui-  
bus mox dicturus est, ob siccitatem. Convenit igitur hu-  
midos ficcioze diaeta uti; siccos, humidioze. Atque si  
haec vera pronuntiata sunt, nimirum temperati, victu  
temperato utentur. Voco autem temperatos neque obe-  
sos neque graciles, sed quadratos, bene carnosos appellant.

VI.

*Duros vero, graciles, fulvos et nigros humidioze victu*

Ed. Chart. VI. [224.]

Galen. V. (31.)

μέλανας τῇ ὑγροτέρῃ διαίτῃ χρὴ τὸν πλείω διαιτᾶσθαι χρόνον, τὰ γὰρ σώματα τοιαῦτα ὑπάρχει ξηρὰ ἔοντα.

Τὰ τῶν κράσεων γνωρίσματα γέγραπται μοι τελείως ἐν τοῖς περὶ κράσεων ὑπομνήμασιν, ἐν οἷς ὅτι μὲν οἱ στρουφνοὶ, τουτέστιν οἱ σκληροὶ, καὶ οἱ προσεσταλμένοι, τουτέστιν οἱ ἰσχυροὶ, ξηροτέρας εἰσὶ κράσεως, ὡς ἐδιδάξαμεν, ὥσπερ γὰρ καὶ οἱ μέλανες. οὐ μὴν γε τοὺς γε πυρρόους εἶναι ἔφαμεν ξηροὺς τὴν κρᾶσιν, ἀλλὰ τοὺς πλησιάζοντας αὐτοῖς κατὰ τὴν χροιάν, οὓς ξανθοὺς ὀνομάζουσιν, ἐπεὶ γὰρ καὶ ξανθὴ χολὴ τὴν κρᾶσιν ξηρὰ ἐστὶ. χρώμενοι δὲ ἐνίοτε τοῖς ὀνόμασιν οὐκ ἀκριβῶς ἐνιοὶ τῶν βιβλία γραψάντων τὴν τῶν πραγμάτων διδασκαλίαν ταρασσουσιν. οὕτως γοῦν τινὲς ὀνομάζουσι τοὺς Γερμανοὺς ξανθοὺς, καίτοι γὰρ οὐκ ὄντας ξανθοὺς, ἐὰν ἀκριβῶς τις ἐθέλῃ καλεῖν, ἀλλὰ πυρρόους. τὰ δ' ἄλλα τῆς προκειμένης ῥήσεως ἀληθῶς τε ἅμα καὶ σαφῶς εἴρηται.

ξ.

Καὶ τοῖσι νέοις τῶν σωμάτων συμφέρει μαλακωτέροισι

*diuturniori tempore uti oportet. Nam hujusmodi corpora sicca sunt.*

Temperamentorum notas perfecte in commentariis de temperaturis scripsimus, ubi rigidos, hoc est dueros, contractos, id est graciles, siccioris esse temperamenti, sicut nigros quoque docuimus. At rufos non temperamento siccios, sed his colore vicinos, quos flavos nominant, esse diximus; quoniam et flava bilis temperamento sicca est. Verum librorum scriptores nonnulli interdum vocabulis hand accurate utentes rerum disciplinam confundunt. Sic enim nonnulli Germanos vocant flavos, etsi tales non sint, si velit aliquis accurate nuncupare, sed rufi. Reliqua in sermone praecedenti vere simulque manifeste dicta sunt.

VII.

*Junioribus corporibus confert tum molliori tum humidiori*

τε καὶ ὑγροτέροισι χρέεσθαι τοῖσι διαιτήμασιν· ἡ γὰρ ἡλικίη ξηρὴ καὶ τὰ σώματα πέπηγε. τοὺς δὲ πρεσβυτέρους τῷ ξηροτέρῳ χρὴ τρόπον τὸ πλεῖον τοῦ χρόνου διαγίνειν. τὰ γὰρ σώματα ἐν ταύτῃ τῇ ἡλικίᾳ ὑγρὰ καὶ μαλακὰ καὶ ψυχρὰ.

Ἐπὶ ταῖς ἡλικίαις μεταβάς ἔλλιπῇ τὸν διορισμὸν ἐποίησατο, μὴ τεμῶν εἰς τέσσαρας διαφορὰς αὐτὰς, ἀλλ' εἰς δύο μόνας. ἐχρῆν δ' εἶπερ ἀπὸ τῶν κατὰ τὰς ἡλικίας κράσεων ἐνδείξιν ἐμελλε λήψεσθαι τοῦ τρόπου τῆς διαίτης, ὥσπερ αἱ κράσεις τέτταρές εἰσιν, οὕτω καὶ τὰς ἡλικίας εἰς τέτταρα τεμεῖν, ὑγρὰν μὲν καὶ θερμὴν τὴν τῶν παίδων εἰπόντα, ξηρὰν δὲ καὶ θερμὴν τὴν τῶν ἀκμαζόντων, καὶ ξηρὰν μὲν καὶ ψυχρὰν τὴν τῶν παρακμαζόντων, ὑγρὰν δὲ καὶ ψυχρὰν τὴν τῶν γερόντων. [225] ἀλλὰ τὴν μὲν τῶν παίδων ὑγρὰν εἶναι προσήκει, μὴ δυναμένης γὰρ τῆς αὐξήσεως ἐν ἐτέρᾳ κράσει γενέσθαι. τὴν δὲ τῶν ἀκμαζόντων, ἐπειδὴ παρὰ τὸ προσήκον τέ ἐστι θερμότερα καὶ ξηροτέρα, συμφέρει χορῆσθαι τοῖς ἐναντίοις διαιτήμασι, καθάπερ γὰρ καὶ τὴν τῶν

victu uti; haec enim aetas sicca est et eorum corpora induruerunt. Senes vero ficiore victus modo plurimam temporis partem degere oportet; nam ea aetate humida, mollia et frigida sunt corpora.

Ad aetates digressus imperfectam divisionem fecit, qui eas in quatuor, sed duas tantum differentias non secuerit. Nam si victus modi indicationem ab aetatum temperamentis accepturus erat, certe conveniebat, ut quatuor sunt temperamenta, sic aetates quoque in quatuor partes secare, ac humidam et calidam statuere puerorum, siccam et calidam florentium, siccam et frigidam declinantium, humidam et frigidam senum. At puerorum quidem humidam esse aetatem convenit, quod in alio temperamento corporum incrementum fieri nequeat. Florenti vero, quoniam praeter modum calidior et ficiore est, contrario confert uti victu, quemadmodum et vigore decrescentibus.

Ed. Chart. VI. [225.]

Galen. V. (31.)

παρυκμαζόντων. ἐπὶ δὲ τῆς τῶν γερόντων ἡλικίας οὐ σμικρόν ἐστι ζήτημα σχεδὸν ἅπασιν ἡμελημένον, ὑπὲρ οὗ μικρόν ὕστερον ἐρῶ, τὸν περὶ τῶν ἔμπροσθεν ἡλικιῶν συντελέσας λόγον. εἰ γὰρ ὠμολόγηται τὰ παῖδιά πλέον μὲν ἔχειν ὑγρότητος ἢ συμφέρει τοῖς ἀβλαβῶς ὑγιαίνουσι, πλέον δὲ θερμότητος. (οὐ γὰρ ἀπλῶς ἐστὶ θερμὰ καθάπερ οἱ ἀκμάζοντες, ἀλλὰ κατὰ τὴν ἑαυτοῦν θερμοσίαν, ἥτις εὐκρατός ἐστιν, ἐν αἵματι χρηστῇ τὴν ὑπαρξιν ἔχουσα) τὸ μεταξὺ τῶν παίδων τε καὶ τῶν ἀκμαζόντων, ὅπερ ἐστὶν ἐφήβων τε καὶ μεираκίων, εἴη ἂν ἐν τῇ ἀρίστῃ κράσει. τῆς δ' ἀρίστης μέσης οὔσης καὶ τὰ διαιτήματα μέσα τῇ κράσει προσήκει ποιεῖσθαι, μήθ' ὑγρότερον ἐργαζομένους μήτε ξηρότερον, ἢ θερμότερον, ἢ ψυχρότερον αὐτῶν τὸ σῶμα. τὸ μέντοι τῶν παίδων, εἰ καὶ πλείον, ὥς πρὸς ὑγιεινὴν ἔξιν ἔχοι τὸ ὑγρὸν, ὅμως οὐ χρὴ ξηραίνειν· ἀναυξῇ γὰρ αὐτὰ ποιήσομεν. ἐπὶ δὲ τῶν γερόντων, ἐπειδὴ τινες μὲν αὐτοὺς ὑγροὺς εἶναι λέγουσι, τινὲς δὲ ξηροὺς, ἀδιορίστως ἑκάτεροι, διοριστέον ἡμῖν ἐστὶ κατὰ τί μὲν αὐτοὺς ὄντας ξηροὺς, κατὰ τί δὲ ὑγροὺς.

At de senum aetate non mediocris quaestio est, ab omnibus propemodum neglecta, de qua post paululum dicturi sumus, ubi sermonem de prioribus aetatibus absolverimus. Nam si in confesso est pueros plus humiditatis habere quam integre sanis conferat; plus item caloris, haud enim simpliciter calidi sunt ut juvenes, sed innato calore, qui temperatus est, in probo sanguine consistens, media inter pueros et juvenes, quae est puberum et adolescentiam aetas, in optimo nimirum temperamento consistet. Quum autem optimum medium est, etiam victum temperamento medium adhibere convenit, qui nec humidius, nec ficius, vel calidius, vel frigidius ipsorum corpus efficiat. Puerorum sane corpus etsi humidius quam salubris habitus postulat, non tamen exiccandum. Hoc enim modo ne ipsa crescerent prohiberemus. Verum de senibus, quoniam nonnulli ipsos humidos, aliqui siccios, utrique indefinite dixerunt, distinguendum nobis venit quatenus sint sicci, quatenus humidi. Ostensum id est in opere de



ἐδείχθη δὲ τοῦτο ἐν τοῖς περὶ κράσεων. αὐτοῖς μὲν γὰρ τοῖς στερεοῖς τοῦ σώματος μορίοις ἐδείχθησαν ὄντες ξηροὶ περιττώματα δ' ἔχοντες διὰ τὴν ψυχρότητα τῆς κράσεως πολλὰ καὶ δι' αὐτὰ ὑγροὶ λεγόμενοι. κατὰ λόγον οὖν ἐνδείξις ἐναντία τε καὶ διττὴ γίνεται τοῖς ἰατροῖς ἀπὸ τῆς ἡλικίας ταύτης, διὰ μὲν τὴν ξηρότητα τῆς τῶν στερεῶν κράσεως ὑγραίνεσθαι δεομένων αὐτῶν, διὰ δὲ τὴν περιουσίαν τῶν ὑγρῶν ξηραίνεσθαι. πῶς μὲν οὖν ἀμφοτέρων ἂν τις στοχάζοιτο τελέως εἴρηται κατὰ τὴν ὑγιεινὴν πραγματείαν. ἐν δὲ τῷ παρόντι λόγῳ τὸ κεφάλαιον ὧν ἐν ἐκείνῃ γεγράφαμεν εἰπεῖν ἀρκέσει. τὰ μὲν σιτία καὶ ποτὰ καὶ τᾶλλα πάντα σκοπὸν ἐθέτω τὸ δ' ὑγρὸν καὶ τὸ θερμὸν, ὥς δέον ὑγραίνειν τε καὶ θερμαίνειν τῶν γερόντων τὰ στερεὰ μόρια τοῦ σώματος, ἅπερ καὶ μόνα κυρίως ὀνομαζόντων ἐστὶ μόρια. προνοητέον δὲ πάλιν ἐπὶ τῆς τῶν φλεγματοειδῶν περιττωμάτων κενώσεως. εἴπερ οὖν ἐκ μὲν τῆς περὶ κράσεων πραγματείας ἀναλέξαις τε καὶ μάθοις ἐπιστημονικῶς ψυχρὰν καὶ ξηρὰν εἶναι τὴν οἰκίαν τῶν γερόντων κράσιν, ἐπίκτη-

temperamentis. Ipsis enim solidis corporis partibus siccus esse declaravimus. Quia vero multis ob temperamenti frigiditatem excrementis abundant, humidum nominantur. Ratio igitur est contrariam ac duplicem ab hac aetate indicationem medicis fieri, tum propter temperamenti partium solidarum, quae humectari cupiunt, siccitatem; tum ob humidorum superfluitatem, quae exiccari postulant. Proinde quae utraque quonam modo observes, absolute traditum est in opere de tuenda valetudine. In praesenti vero oratione satis fuerit summam eorum quae isthic descripsimus, paucis indicare. Cibi quidem et potus aliaque universa scopum habeant humectandi et calefaciendi, quantum scilicet humectare et calefacere senum corporis solidas partes decet, quae solae etiam proprie nominantibus partes existunt. Rursus autem de pituitosiorum excrementorum evacuatione prius considerandum est. Proinde si ex opere de temperamenti repetas, discasque artificio ac sci-

Ed. Chart. VI. [225.]

Galén. V. (31. 32.)

τον δὲ ἴσχειν αἰτοὺς ὑγρότητα, διὰ τὴν τῶν φλεγμάτων δυνάμειον περιττωμάτων γένεσιν, ἐλθὼν δὲ ἀπ' ἐκείνων ἐπὶ τὰ τῶν ὑγιεινῶν ὑπομνήματα προσεπιμάθοις ὅπως χρὴ διαιτῶν τοὺς γέροντας, εὐδήλον ἔσται σοι τὸ τῆς νῦν προκειμένης ῥήσεως ἀδιόριστον. οὐτε γὰρ εἰς δύο ἐχρὴν διαιρεῖσθαι τὸν ἀνθρώπινον βίον οὐτε ἐπὶ τῶν γερόντων ὑγρὰ καὶ μαλακὰ σώματα εἰρῆσθαι, ἀλλ' ὅτι ξηροῖς τὴν κρασὶν ἐδέσμευσι διατηρεῖν αὐτοὺς. τοὺς μὲντοι νέους πεπηγότα φῆσας ἔχειν τὰ σώματα καὶ τὴν κρασὶν εἶναι ξηροῦς εὐδελός ἐστιν ἐπὶ τῶν ἀκμαζόντων μόνων τὸν λόγον πεποιημένος καὶ τούτους ὀνομάσας νέους. παρέλειπεν οὖν τὴν τε τῶν παίδων ἡλικίαν καὶ τὴν τῶν παρακμαζόντων, ὡς δὲ ἐγὼ φημι καὶ τὴν εὐκρατοτάτην γε, ἥτις ἐστὶν ἐν τῷ μεταξὺ τῶν παιδίων τε καὶ τῶν ἀκμαζόντων. εὐδελός δ' ἐστὶ καὶ αὐτὸς ὑποπτεύων τὸν ἑαυτοῦ λόγον. οὐ γὰρ ἀπλῶς εἶπε τοὺς πρεσβυτέρους τῷ ξηροτέρῳ χρὴ τρόπῳ διαιτῶν, ἀλλὰ προσέθηκε, τὸ πλέον (32) τοῦ χρόνου. τοῦτο δὲ ταῦτόν ἐστι τῷ γὰρ

entia peculiare senum temperamentum frigidum esse et siccum, humiditatem vero ascititiam propter pituitae recrementorum generationem ipsos habere: digressus etiam inde ad sanitatis tuendae libros una condiscas quis diaetae modus senibus sit praescribendus; luculenter intelles quod nihil in praescripta serie definitum distinctumque sit. Neque enim bifariam hominum vita dividenda erat; neque senum corpora mollia et humida dicere oportebat; neque quod siccis ipsos temperamento alimentis uti conveniret. Quum enim juvenes dixit compacta corpora habere et temperamento esse siccis, satis constat de florentibus solum verba fecisse et hos nominasse juvenes. Omisit ergo et puerorum aetatem et declinantium, utque ego arbitror et temperatissimam, quae inter pueros et florentes media consistit. Atqui obscurum non est, vel ipsummet orationem suam suspectam habere. Non enim simpliciter ait seniores victu siccior alendos, sed adjecit, magna ex parte. Idem namque id erat ac si dixisset, non

ναι μὴ διὰ παντός, ὅπερ οὔτε τῇ ἔξει τοῦ σώματος οὔτε τῇ ἡλικίᾳ προσέθηκεν ἑτέρα, διὰ παντός γὰρ χρὴ τὴν οἰκίαν ἐκάστῳ σώματι διαίταν αἰρεῖσθαι.

ἦ.

[226] Δεῖ οὖν πρὸς τὴν ἡλικίην καὶ τὴν ὥρην καὶ τὸ ἔθος καὶ τὴν χώραν καὶ τὰ εἶδεα τὰ διαιτημάτων ποιέεσθαι ἐναντιούμενον τοῖσι καθισταμένοισι καὶ θάλλεσι καὶ χειμῶσιν. οὕτως γὰρ ἂν μάλιστα ὑγιαίνειν.

Καθόλου ὁ λόγος οὗτος εἴρηται πρὸς αὐτοῦ καὶ σαφῶς καὶ ἀληθῶς ἤδη πόλλας ἐν πολλοῖς ἡμῖν δίνυσμένος.

θ.

Καὶ ὁδοιπορεῖν τοῦ μὲν χειμῶνος ταχέως χρὴ, τοῦ δὲ θερέος ἡσυχῇ ἔχειν, ἣν μὴ διὰ καύματος ὁδοιπορεῖν.

perpetuo; quod certe neque habitui corporis, neque aetati alteri apposuit; quoniam suam cuique corpori diaetam semper oportet instituere.

### VIII.

Quare pro aetate, tempestate, consuetudine, regione, loco, corporum habitu victus ratio instituenda est, reluctantique constitutionibus, aestatibus et brumis; ita namque optima valetudo consequetur.

Totus hic sermo et vere et clare ab eo dictus est, jam saepe in pluribus commentariis nobis absolutus.

### IX.

Ac hieme quidem celeriter incedendum aestate vero con-  
quiescendum est, nisi per solis ardorem iter sit faciendum.

Ed. Chart. VI. [226.]

Galen. V. (32.)

Πῶς ὁδοιπορεῖν χρὴ διδάσκει καθ' ἑκάστην τῶν ὥρῶν. τοῦ μὲν χειμῶνος αἰρούμενον τὸν ξηραίνοντά τε καὶ θερμαίνοντα περίπατον, τοῦ θέρους δὲ τὸν ἐναντίον σκοπὸν ποιεῖν, ἢ μὴ δὲ ἡλίον, φησὶν, ὁδοιπορεῖν. τήνικαῦτα γὰρ ἐπείγεσθαι χρὴ θάπτον ἀπαλλαγῆναι τῆς γιγνομένης κατὰ τὴν τοιαύτην ὁδοιπορίαν ξηρότητός τε καὶ θερμότητος ἐν τῷ σώματι.

Δεῖ δὲ καὶ τοὺς μὲν σαρκώδεις θάπτον ὁδοιπορεῖν, τοὺς δὲ ἰσχνούς ἡσυχέστερον. λουτροῖσι δὲ χρὴ πολλοῖσι χρεῖσθαι τοῦ θέρους, τοῦ δὲ χειμῶνος ἐλάσσειν. χρὴ δὲ τοὺς στρυφνοὺς μᾶλλον λούεσθαι τῶν σαρκώδεων.

Ἡ ταχεῖα κίνησις τὴν θερμασίαν ἐπὶ πλεῖον αὐξάνουσα τήκει τὸ σῶμα. κατὰ δὲ τὰς βραχείας κινήσεις ἢ σύμμετρος θερμασία καὶ τὴν αἱμάτωσιν καὶ τὴν θρῆψιν ἐργάζεται βελτίονα καὶ διὰ τοῦτο συναίρεται τοῖς ζώοις εἰς εὐτροφίαν.

Quomodo incedendum sit in quaque anni parte docet. Hieme quidem exiccans calefaciensque ambulatio deligenda; aestate contrarius scopus convenit, nisi per solem, ait, iter faciendum. Tunc enim iter maturandum, ocusque eam quae per hunc incessum oberitur. Siccitatem et calorem vitare oportet.

# X.

Corpulentos autem celerius, graciles vero lenius iter facere convenit. Balneis etiam multis per aestatem, at per hiemem paucis utendum. Duris vero magis quam carnosiss.

Celer motus calorem plus satis inaugens corpus colliquat. Ex lento calor mediocris tum sanguinem feliciter generat, tum nutrit plenius; eoque animantibus in probam alimoniam simul vertitur.

Ἡμφιέσθαι δὲ χρὴ τοῦ μὲν χειμῶνος καθαρά ἱμάτια, τοῦ δὲ θέρους ἐλαιοπινέα.

Τί μὲν συνετώτερον ἐπενόησεν ὁ γράψας τοῦ τοῖς ἐξηγηταῖς εἰρημένου πᾶσιν αὐτὸς ἂν εἰδείη. εἰ δὲ τὰ μὲν καθαρά διὰ τὸ μᾶλλον θερμαίνειν ἢ καὶ τὸ τὰς διαπνοὰς μὴ κωλύειν ἄξιόν τοῦ χειμῶνος ἀμφιέννυσθαι, τὰ δὲ ἐλαιοπινῇ τοῦ θέρους ἢ διὰ τὸ ψύχειν ἢ τὰς διαπνοὰς ἀποφράττειν, οὐκ ἐπαινῶ τὸν λόγον. καὶ γὰρ τῶν καθαρῶν ἱματίων ὅσα πυκνήν ἔχει τὴν ὑφήν, καὶ μάλιστα δὲ ἂν ἢ τριβακά, ψύχει, τούτων οὖν ἄμεινον χρῆσθαι. τὰ γὰρ ἐλαιοπινῇ ὅνπαρὰ πάντως ἐστίν. οὐδεὶς δὲ τῶν καθαρείων ἀνθρώπων ἀνέχεται ὅνπαρῶν ἱματίων καὶ μάλιστα θέρους. καὶ μέντοι θερμαίνει χρονίσαντα τὰ ἐλαιοπινῇ μᾶλλον τῶν καθαρῶν, εἰ καὶ κατὰ τὴν πρώτην πρόπτωσιν εἴη ψυχρότατα.

## XI.

*Et hieme quidem vestes puras inducere convenit, aestate vero oleo imbutas.*

Quid sane scriptor doctius consideravit eo quod ab omnibus dictum est interpretibus ipse noverit. Nam si puras vestes hieme censet gestandas, quod magis calefaciant vel etiam perspiratum non impedian, oleo autem infectas per aestatem, aut quod refrigerent, aut quod perspiratum obturent, sermonem non probo. Etenim ex puris vestimentis quae densam ac frequentem filorum texturam habent, maxime vero si fuerint detrita velamina, refrigerant. His igitur uti commodius est. Quippe oleo infecta sordida plane sunt; nemo autem elegantiorum hominum sordidas vestes sustinet, praesertim aestate. Quin etiam infecta puris temporis spatio magis calefaciunt, licet primo occurso fuerint frigidissima.

ιβ'.

Τοὺς δὲ παχέας χρὴ καὶ ὅσοι βούλονται λεπτοὶ γενέσθαι τὰς τάλαιπωρίας ἀπάσας νήστιας ἔοντας ποιέσθαι καὶ τοῖσι σιτίοισιν ἐπιχειρεῖν ἔτι ἀσθμαίνοντας καὶ μὴ ἀνεψυγμένους καὶ προπεπωκότας οἶνον κεκραμένον καὶ μὴ σφόδρα ψυχρόν. καὶ τὰ ὄψα σκευάζειν σησάμοισιν ἢ ἡδύσμασιν καὶ τοῖσιν ἄλλοισι τοιουτοτρόποισι. καὶ πίνοντα δὲ ἔστω τὰ προσαγόμενα ὄψα, οὕτω γὰρ ἂν ἀπὸ γε ἐλαχίστων πεμμάτων ἐνεμπίπλυνται.

Τὸ κατὰ τὴν τελευταίαν τῆς ῥήσεως εἰρημένον, τὸ οὕτω γὰρ ἀπὸ ἐλαχίστων ἐνεμπίπλυνται, τινὲς μὲν ἐπὶ πάντων τῶν προειρημένων εἰρηῆσθαι φασί, τινὲς δὲ ἐπὶ τῶν ὄψων μόνον, ἃ διὰ σησάμων τε καὶ τῶν ὁμοίων σκευάζεσθαι κελεύει, καὶ ἄλλων τινῶν πολλῶν. τὰ προειρημένα δ' ἔστι τό τε νῆστιν γυμνάζεσθαι, κenoῖ γὰρ φανερώς τοῦτο, καθάπερ πληροῖ τὸ μετὰ τροφήν. ἔτι τε πρὸς τούτοις τὸ ἀσθμαίνοντας ἀπὸ τῶν γυμνασίων ἐσθίειν, οὐδέπω τῆς ἐπ' αὐ-

## XII.

*Crassos autem oportet quique tennes fieri volunt eos labores omnes jejunos subire, et adhuc ex labore anhelantes necdum refrigeratos cibum assumere, unumque prius bibere dilutum ac non perfrigidum. Obsonia quoque ex sesamis aut condimentis aliisque id genus apparata assumere. Atque sint pinguia quae obsonia offeruntur: sic enim a paucissimis bellariis impleantur.*

Quod in textus fine dictum est, puta, *sic enim paucissimis saturantur*, nonnulli de omnibus commemoratis dictum esse confirmant; quidam de solis obsoniis, quae ex sesamis et similibus aliisque multis quibusdam prae-  
parari jubet. Praedicta sunt: *jejunum exerceri*; hoc enim manifesto vacuat, sicut a cibo labor implet. Huc accedit illud, adhuc ab exercitiis anhelantes cibum assumere, calore nondum in eis discussio, neque corpore refrigerato;

τοῖς θερμασίαις διαπεφορημένης, οὐδὲ ἀνεψυγμένου τοῦ σώματος. ὅπερ ὅτι μὲν αἷτιον γίγνεται τοῦ ταχέως ἐμπιπλάσθαι σαφῶς φαίνεται· εἰ δὲ κατ' ἄλλον τινὰ λόγον ὁ τοῦ βιβλίου συγγραφεὺς βούλεται λεπτύνειν αὐτὸ, τοῦθ' ἡμῖν ἀδηλόν ἐστιν. ὅτι μέντοι πολλοῖς τοῦτο τῶν ἐν τοῖς σπλάγχνοις ἐμφράξεων αἷτιον ἐγένετο, καὶ μάλιστα τῶν κατὰ τὸ ἥπαρ, ἀκριβῶς οἶδα, καθάπερ γε καὶ τὰ μετὰ τροφήν ὀξέα γυμνάσια. καὶ μέντοι καὶ τὰ λουτρά τοῖς στενάς ἔχουσι, κατὰ τὸ ἥπαρ διεξόδους τῆς τροφῆς, ἐμφράξεις ἐργάζεται. λέλεκται δέ μοι περὶ τούτων ἅμα τοῖς οἰκείοις διορισμοῖς ἐν τῇ τῶν ὑγιεινῶν πραγματείᾳ. λοιπὸν δ' ἂν εἴη περὶ αὐτῆς τῆς λέξεως διασκεψασθαι, καθ' ἣν φησι καὶ προπεπωκότας οἶνον μὴ πάνυ ψυχρόν. ὥς γὰρ ψυχρόν μὲν εἶναι κελεύων αὐτόν, οὐ πάνυ δὲ ψυχρόν, οὕτως ἐποιήσατο τὸν λόγον· οὐ πάνυ δὲ ὅλως ἀξιοῖ μετὰ τὰ γυμνάσια πίνειν οἶνον εὐθέως, ἀλλ' ὕδωρ πρότερον, ὥσπερ καὶ οἱ ἀθληταὶ ποιοῦσι ταυτὶ τῇ πείρᾳ δεδιδασμένοι. κεφαλῇς τε γὰρ ἀπτεταὶ οἶνος καὶ εἰ μετὰ τὸ βαλανεῖον εὐθέως πίνεσθαι, πρότερος τῶν ἄλλων

quam causam esse, quo quis celeriter impleatur manifeste apparet. Si vero alia quadam ratione hujus libri auctor corpus attenuare conatur, id nobis obscurum est. Quod tamen plerisque hoc obstructions in visceribus ac maxime in hepate produxit, accurate novimus: quemadmodum et celeres a cibo exercitationes. Adde etiam quod balnea arctos in jecinore transitus alimenti habentibus obstructions efficiunt. Dictum est mihi de his omnibus simul cum peculiaribus distinctionibus in opere de sanitate tuenda. Restat ut de ipsa verborum serie disceptemus, ubi ait: *et vinum non perfrigidum prius bibere*. Ut enim frigidum esse jubet, non autem insigniter frigidum, ita sermonem deduxit. Atqui non prorsus copiosum vinum ab exercitiis statim bibendum censet, sed aquam prius; quemadmodum athletae faciunt, id experientia edocti. Caput enim vinum conscendit et si post balneum statim ante alios omnes cibos et potus bibatur. Non tamen frigidae potio ab exercitiis, nisi calidum praebibas, tuta est.

Ed. Chart. VI. [227. 228.]

Galen. V. (32.)

ἀπάντων ἐδεσμάτων τε καὶ πομάτων. οὐ μὴν οὐδ' ἡ τοῦ  
ψυχροῦ πόσις ἐπὶ τοῖς γυμνασίοις ἄνευ τοῦ προπιεῖν θερμὸν  
ἀβλαβές ἐστι. βλάπτει γὰρ καὶ αὕτη σαφῶς τὴν γαστέρα  
τε καὶ τὸ ἥπαρ, τινῶν δὲ καὶ τὰ νεῦρα. καὶ μέντοι καὶ  
τὰς ἑξέεις ὁ ψυχρὸς οἶκος ἐπιτονοῖ. βούλεται δὲ ὁ ταῦτα  
γράφας ἐκλύειν αὐτάς. μὴ τι οὖν ἑτέρως μὲν ἦν γεγραμμέ-  
νον, ἡμαρτε δὲ ὁ μεταγραφάμενος αὐτό. πολλὰ γὰρ ὁράται  
τοιαῦτα καὶ νῦν γινόμενα καὶ δέον ἀντὶ τοῦ μήθ' ὅλως θερ-  
μὸν αὐτὸν γράφαι, μὴ λίαν ψυχρόν. ὁ γὰρ ἀσθμαίνου-  
σιν ἔτι διδόναι τὴν τροφήν ἄξιων, αἱμάτων πολλῶν ὄντος με-  
στοῦ τοῦ σώματος, βουλήσεται δὲ καὶ δι' οἶνον πόσεως θερ-  
μοῦ πληρῶσαι μᾶλλον αὐτούς. περικότος δὲ τοῦ πάννυ  
θερμοῦ παράπλησίως τῷ ψυχρῷ συνάγειν καὶ τονοῦν τὴν  
γαστέρα, φυλάττεται πράξαι τοῦτο.

υγ'.

[228] Ἀλλὰ καὶ μονοσιτέειν καὶ αἰουτέειν καὶ σκληροκοιτέειν  
καὶ γυμνὸν περιπατέειν, ὅσον οἶόν τε μάλιστα εἶη.

Nam et ipsa ventrem, tum jecur manifesto laedit, quo-  
rumdam quoque nervos. Attamen habitus frigidum vinum  
corroborat. Vult autem horum scriptor ipfos solvere.  
Forſitan alio modo quid scriptum erat; verum peccavit  
qui idem poſtea appoſuerit. Multa ſiquidem ejusmodi  
etiamnum accidere videntur; cum pro eo quod eſt, neque  
ex toto calidum, non perfrigidum ſcribere ipſum conve-  
niat. Nam qui cibum adhuc anhelantibus offerendum  
judicat, corpori videlicet multis vaporibus pleno, volet  
etiam vini calidi pōtione magis ipſos implere. Quum  
autem percalidum frigidus ſimiliter contrahat ventrem et  
corroboret, idem efficere obſervatur.

### XIII.

Sed et ſemel tantum die cibum aſſumere, ſuperſedere bal-  
neis, duriter cubare nudumque obambulare, quoad ejus  
fieri queat, oportet.



Κάλλιον ἂν ἦν εἰρῆσθαι πρὸς αὐτῷ μὴ μονοσιτέειν, ἀλλ' ὀλιγοσιτέειν. ἔνιοι γὰρ τῶν μονοσιτούντων πολὺ πλείω προσφέρονται τῶν δις σιτουμένων. ὥσπερ δὲ τὸ λουτρον ἐκθερμαίνει τὸ σῶμα καὶ μάλιστα τοῦ κτὸς, εἰς ἀνάδοσιν τε τροφῆς καὶ πρόσθεσιν τῶν ἀναδοθέντων συντελεῖ, κατὰ τὸν αὐτὸν λόγον ἢ ἀλουσία τοῖς ἐναντίοις συναίρεται. καὶ ἡ σκληρο- (33) κοιτία δὲ λυπεῖ καὶ συνέχει καὶ σφίγγει τὸ σῶμα καὶ διὰ τοῦτο τὴν εἰς πᾶν μέρος ἐπίδουσιν αὐτοῦ κωλύει. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν λόγον καὶ τὸ γυμνὸν περιπατεῖν ψύχει μὲν ἅπαντα τὰ μετὰ τὸ δέρμα μόρια. συνελάνει δὲ εἰς τὸ βάθος καὶ τὰ σπλάγχνα τὴν θερμασίαν, ὥς πέττεσθαι μὲν καλῶς τὰ σιτία, τὴν δὲ πάντῃ φορὰν αὐτῶν κωλύειν.

ιδ'

Ὅκοσοι δὲ βούλονται λεπτοὶ ἐόντες παχύτεροι γενέσθαι, τὰ τε ἄλλα ποιεῖν τὰναντία ἐκείνοισι οἷσιν ἔφη καὶ νῆστιν μηδεμίην ταλαιπωρίην ποιεέσθαι.

Melius dixisset cibi modicum sumere quam semel tantum cibum sumere. Quidam enim semel die cibo utentium multo plura assumunt, quam qui bis eo utuntur. Quemadmodum lavacrum corpus excalfaciens, praesertim extrinsecus, ad alimenti distributionem et distributorum appositionem conducit; eadem ratione lotionis penuria contraria perficit. Durum cubile corpus molestat, contrahit et adstringit, ideoque in omnem partem incrementum ipsius impedit. Eadem ratione nudum obambulare omnes summas ad cutem partes refrigerat; calorem etiam in altum et viscera cogit, ut cibi probe quidem concoquantur; verum in omne corpus ferri prohibet.

#### XIV.

Qui vero tenues quum sint crassiores effici volunt, tum alia his contraria facere, tum jejunos nullam exercitationem ipsos subire oportet.

Ed. Chart. VI. [228.]

Galen. V. (33.)

Τάναντία τῶν εἰρημένων τοῖς παχέσιν ἐστὶ τὸ μήτε ἀσθμαίνοντας ἐπιχειρεῖν τοῖς σιτίοις, ἀλλ' ὅταν ἤδη κατὰ φύσιν ἀναπνέωσι, μήτε μονοσιτεῖν, ἀλλ' ἤτοι δις ἐσθίειν ἢ καὶ τρίς. οὕτω δὲ καὶ ταῖς ἀλυσίαις τάναντία ποιῶν λούσεται δις, ἐξ ἁπαντος μὲν ἐπὶ τροφῇ χρόνου τὸ δεύτερον λουτρον περιλαμβάνων, ἐσθ' ὅτε δὲ καὶ τὸ πρῶτον. οὕτω δὲ καὶ τὰ γυμνάσια βραχέα τε γυμνάσεται καὶ βραδέα καὶ μετὰ τροφήν. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν λόγον καὶ τὸ μαλακῶς κοιμᾶσθαι καὶ μὴ γυμνὸν ὀμιλεῖν τῷ περιέχοντι, τούτοις ἐστὶ χρήσιμον. διὰ τοῦτο γοῦν καὶ αἱ γυμνασταὶ τὰ μὲν μετὰ τοῦ προσάπτεσθαι καὶ σωματομαχεῖν, οὕτω γὰρ ὀνομάζουσιν αὐτοὶ τινὰ γινόμενα γυμνάσια, περιλαμβάνουσιν, ἐφ' ὧν σαρκῶσαι θέλουνσι, φυλαττόμενοι γυμνοὺς γυμνάξουσιν αὐτοὺς τὸ σῶμα καὶ μὴ μετὰ συμπλοκῆς. ἔμπαν δὲ ὅσους λεπτῶναι βούλονται, μετὰ τοῦ ταχέος γυμνασίου καὶ χωρὶς τῆς πρώτης συμπλοκῆς γυμνάζουσιν.

ιε'.

Τοῖσι δὲ ἐμέτοισι χρὴ καὶ τοῖσι κατακλύσμασι τοῖσι τῆς

Contraria superioribus crassilis sunt; neque anhelantes ex labore epulas assumere, sed ubi jam secundum naturam respiraverint; neque semel tantum cibum sumere, verum aut bis aut etiam ter comedere. Sic abstinentiae balneorum contraria qui facit, bis lavabit, semper autem ab epulis alterum lavacrum ingrediens, nonnunquam et primum. Pari modo ad exercitia modica, lenta, & eaque post cibum accedet. Eadem vero ratione molliter cubare, non sine vestibus ambulare in aëre his conducit. Propterea gymnastae nonnulla exercitia, quae manuum confertione et corporum pugna, sic enim vocant ipsi, contingunt, adhibent in iis quos carne implere conantur, vitantes ne corpore nudo exercendi incedant, neque cum complexu. E contrario, quos extenuare volunt, celeri exercitio et citra primum complexum movent.

XV.

Vomitionibus autem et infusis alvum eluentibus sic uten-

κοιλίης, ὥστε χρεῖσθαι ἕξ μῆνας τοὺς χειμερινοὺς ἐμέειν· οὗτος γὰρ ὁ χρόνος φλεγματωδέστερος τοῦ θερινοῦ καὶ τὰ νοσήματα γίνεται περὶ τὴν κεφαλὴν καὶ περὶ τὸ χωρίον τοῦτο τὸ ὑπὲρ τῶν φρενῶν. ὅταν δὲ ἢ τὸ θάλλπος, τοῖσι κατακλύσμασι χρεῖσθαι. ἢ γὰρ ὥρῃ κανυματώδης καὶ χολωδέστερόν ἐστι τὸ σῶμα καὶ αἱ βαρύτερες ἐν τῇ ὀσφύϊ καὶ ἐν τοῖσι γούνασι καὶ θερμὰ γίνονται καὶ ἐν τῇ γαστρὶ στρόφοι [229] γίνονται. δεῖ οὖν τὸ σῶμα ψύχειν καὶ τὰ μετεωριζόμενα κάτω ὑπάγειν ἀπὸ τῶν χωρίων τουτέων.

Τίνα καλεῖ κατακλύσματα διὰ τῶν ἐφεξῆς ἐδήλωσεν αὐτός. τὰ τε ἀπὸ τῶν γαλάκτων εἰπὼν καὶ τὸ ἀπὸ τῶν ἐρεβίνθων ἐψημένον ὕδωρ ἄλμην τε καὶ θάλασσαν. ἕτερα γὰρ ἐστὶ τούτων τὰ καθαίροντα φάρμακα κενώτικα τοῦ παντός σώματος ὄντα. ὥσπερ οὖν τὰ βαλανεῖα κατακλύζειν οἱ βαλανεῖς λέγουσι, τῶν ἐν αὐτοῖς λίθων ἀποπλύνοντες τὸν πηλὸν καὶ τὸν ῥυπόν, οὕτω καὶ τὰ τῆς γαστροῦ τε καὶ τῶν

dum. Sex hibernis mensibus vomitus ciendus, id enim tempus aestivo pituitae plus accumulatur et capite morbi et regionem quae supra septum transversum est, obsident. At quum aestatis fervor adsit, cataclysmatis utendum. Haec enim tempestas aestuosa est et corpus biliosum magis redditur, gravitates etiam lumbos et genua infestant, calores oboriuntur, ventris tormina concitantur. Corpus igitur refrigerandum et quae sursum attoluntur, deorsum ex istis locis deducenda.

Quae cataclysmata, id est ablutiones, vocet, sequentibus ipse declaravit; nempe quae ex lacte conficiuntur et cicerum decoctionis aquam; ad haec muriam et marinam. Diversa namque ab his medicamenta sunt purgantia, quae universum corpus evacuant. Quemadmodum igitur balneatores balnea dicunt abluere, quum lapidum in eis lutum et sordes abstergent, ita ventris intestinorumque

Ed. Chart. VI. [229.]

Galen. V. (33.)

ἐντέρων κατακλύσματα, περιπλύνει τὸ φλέγμα καὶ τὴν χο-  
λὴν αὐτῶν. ἐπεὶ τοίνυν ἐν τῷ χειμῶνι φλέγμα γεννᾶται  
κατὰ τὴν κοιλίαν, ἐκκενοῦν αὐτὸ διὰ τῶν ἐμέτων συμβου-  
λεύει. τοῦ θέρους δὲ τὴν ἐπιπολάζουσαν ἄνω χολὴν ἀντι-  
σπᾶν κάτω. καθαίρειν μέντοι τὸ σύμπαν σῶμα βουληθέν-  
τι σοι θέρους μὲν διὰ τῆς ἄνω, χειμῶνός δὲ διὰ τῆς κα-  
τω κοιλίας φαρμακευτέον, ὡς ἐν ἀφορισμοῖς εἴρηται. τὰ  
μὲν γὰρ ἤδη πλεονάζοντα ἢ καθαρσις ἱᾶται διὰ τῶν χω-  
ρίων ἢ ῥέπει τὴν καθαρσιν ποιούμενος. ἀκτέα γὰρ ἢ ῥέπει διὰ  
τῶν συμφερόντων χωρίων. ὅσα δὲ κωλύσαι θέλεις ἀνέξη-  
θῆναι, διὰ τῶν ἀντικειμένων χωρίων ἀντισπᾶν προσήκει.

ιστ'.

"Εστω δὲ τὰ κατακλύσματα τοῖσιν μὲν παχυτέροισι καὶ  
ὕγροτέροισιν ἁλμυρώτερα καὶ λεπτότερα, τοῖσι δὲ ξηρο-  
τέροισι καὶ προσεσταλμένοισι καὶ ἀσθενέστεροισι λιπαρώτερα  
καὶ παχύτερα. ἔστι δὲ τῶν κατακλυσμάτων λιπαρὰ καὶ πα-  
χέα τὰ ἀπὸ τῶν γαλάκτιων καὶ ἀπὸ ἐρεβίνθων ὕδωρ ἐφθὲν καὶ

infusa pituitam et bilem ipsorum detergent. Quoniam  
itaque pituita per hiemem in ventriculo generatur, eva-  
cuari ipsam vomitu consulit. Aestate bilem sursum con-  
scendentem deorsum revelli. Attamen ubi totum corpus  
purgare volueris, aestate per superiorem, hieme per infe-  
riorem ventrem purgandum est; sicut in aphorismis di-  
ctum invenimus. Etenim jam abundantibus purgatio per  
loca quo vergunt adhibita medetur. Quippe ducenda quo  
vergunt per loca idonea. Quae vero ab incremento pro-  
hibere velis, per opposita revellere conducit.

XVI.

Sint autem cataclysmata crassioribus quidem et humidio-  
ribus magis salsa et tenuiora, siccioribus vero et graci-  
lioribus et imbecillis pinguiora et crassiora. At infusa  
sunt pinguia et crassa quae ex lacte parantur, et aqua

τῶν ἄλλων τῶν τοιουτέων, τὰ δὲ λεπτὰ καὶ ἄλμυρά ἄλμη καὶ θάλασσα καὶ τὰ τοιαῦτα.

Τὰ τμητικώτερα μὲν ἐπὶ τῶν παχυτέρων ἀξιοῖ προσφέρειν, φλεγματικώτεροι γὰρ οὔτιοι τὰ λειότερα δ' ἐπὶ τῶν ἰσχυῶν, ὡς ἂν χολωδεστέρων ὄντων. ὅποῖαι δὲ εἰσιν ἐκατέρων αἱ ὑλᾶι, διὰ τῆς ἐχομένης ῥήσεως ἐδήλωσεν, ἐξηγήσεως οὐ δεομένης· διὸ καὶ παραλιπὼν αὐτὴν ἐπὶ τὰ συνεχῆ τρέφομαι.

Τοὺς δὲ ἐμέτους ὧδε χορῇ ποιέεσθαι. ὅσοι μὲν τῶν ἀνθρώπων παχέες εἰσὶ καὶ μὴ ἰσχυοὶ, νήστιες ἐμούντων, δραμόντες ἢ ὁδοιπορήσαντες διὰ τάχειος κατὰ μέσον τῆς ἡμέρας.

Ἐκτεθερμάνθαι βούλεται τὸ σῶμα τοῖς παχέσιν, ἐμῆιν μέλλουσιν ἔνεκα τῆς χύσεως τῶν φλεγματικῶν χυμῶν, οὓς

*cicerum cocta caeteraque id genus. Tenuia vero et salsa muria, aqua marina et quae sunt ejusmodi.*

Quae magis incidunt cataclysmata corpulentioribus adhibenda existimat, hi namque sunt pituitosiores. Leniora vero gracilibus, ut qui sunt biliosiores. Porro quales amborum sint materiae, ex verbis proximis constat, adeo ut interpretationem non requirat. Quamobrem iis relictis ad sequentia me convertam.

## XVII.

*Vomitus autem hoc modo provocandi sunt. Qui homines obesi sunt ac minime tenues, jejuni vomant a cursu aut celeri deambulatione circa meridiem.*

Excalefactum esse corpus obesum, qui vomituri sunt, praecipit, ut humores pituitosi, quos crassi copiosos ha-

Ed. Chart. VI. [229. 230.]

Galen. V. (33.)

πλείους ἔχουσιν οἱ παχεῖς. ἀλλὰ καὶ ἡ τῶν ἀγγείων ἀνα-  
στόμωσις ἀπάντων τε τῶν κατὰ λεπτόν πόρων ἀραίωσις  
οὕτως ἂν μάλιστα γένοιτο. χρήσιμα δὲ ταῦτα πάντα πρὸς  
τὸ ῥαδίως τε καὶ ἀλύπως γίνεσθαι τὸν ἔμετον.

ωή.

[230] Ἐστω δὲ ἡμικοτύλιον ὑσώπου τετριμμένου ἐν ὕδα-  
τος χοεῖ καὶ τοῦτο ἐκπιέτω, ὅξος παραχέων καὶ ἄλας  
παράβάλλων, ὅπως ἂν μέλλῃ ἡδιστον ἔσεσθαι.

Ὅτι τμητικὸν εἶναι βούλεται τὸ πόμα καὶ δι' ἣντινα  
αἰτίαν οὐκ ἄδηλον. ἐπεὶ γὰρ οἱ παχεῖς ἄνθρωποι καὶ τοῖς  
χυμοῖς ἔχουσι τοῦπίπαν παχεῖς τε καὶ ψυχροὺς καὶ τινὰς  
αὐτῶν καὶ γλίσχρους, διὰ τοῦτο τμητικὸν εἶναι κελεύει τὸ  
ποτὸν αὐτῶν. ὅποσον δὲ τε τὸ πλῆθος δίδωσιν οὗ συντί-  
θησι πόματα, οὐκ ἀκριβῶς ἔχω φάναι, διὰ τὸ μέτρον ἔστιν  
ὅτε, ὃ καλοῦσι χοέα, μὴ τὸ αὐτὸ μέγεθος ἔχειν παρὰ πᾶ-  
σιν. εἰ δὲ τὸν Ἀττικὸν κελεύει πίνειν, οὐ πᾶν συντίθεμαι

bent, diffundantur. Quin et vasorum adapertio omnium-  
que angustorum meatuum raritas sic potissimum queat  
accidere. Caeterum haec omnia ad vomitum facilem  
citraque molestiam excitandum conducunt.

### XVIII.

*Hyssopi hemina dimidia in aquae congio contriti potui  
exhibeatur, affuso aceto et addito sale, quo fiat  
jucundissima.*

Quod potum incidentem esse cupiat et quam ob cau-  
sam haud obscurum. Quoniam enim crassi homines  
crassos etiam humores et frigidos et quosdam eorum vi-  
scosos plerumque habent, ideo potionem ipsorum inciden-  
tem esse jubet. Quantam vero copiam illius, unde con-  
ficit potum, exhibeat, non exacte possum dicere; quod  
mensura quam interdum congium nominant, non eandem  
apud omnes habeat magnitudinem. Si vero Atticum

τῷ ἔθει, πολὺ γὰρ εἶναι μοι δοκεῖ. σύννηθες μὲντοι τοῖς παλαιοῖς ἦν, εἴτε ὀρόφῳ γάλακτος εἴτε τοιούτῳ τινὶ κατακλύσματι προεῖλλοντο χρῆσθαι, πᾶμπόλυ τῷ πλήθει διδόναι.

ιθ'.

(34) Πινέτω δὲ τὸ μὲν πρῶτον ἡσυχέστερον, ἔπειτα δὲ ἐπὶ θαύσον.

Ἐὰν μὲν οὖν ἐν ἀρχῇ πῆν λάβρως, εὐθέως ἐμείτται, πρὶν ἐκπῆν τὸ πᾶν, ἀπορροῦναι τε τοὺς ἐν τῇ γαστρὶ χυμούς, οἷς συνέκκενούνται καὶ οἱ κατὰ τὰς πρώτας φλέβας. εἰ δὲ ἐν ἀρχῇ μὲν ἡσυχέστερον, ὕστερον δὲ πλεῖον πάντως πῆν, οὕτω δυνήσεται χρόνῳ τε συμμέτρῳ κατασχεῖν, ὁρμήσει τε πρὸς ἕμετον ἐν καιρῷ διὰ τὸ πίνειν ἀθροώτερον ὕστερον.

κ'.

Οἱ δὲ λεπτότεροι καὶ ἀσθενέστεροι ἀπὸ σιτίων ποτεῖσθω-

bibere praecipiat, non admodum consuetudini consentit. Multum namque esse mihi videtur; etsi apud veteres moris erat, sive lactis sero sive huiusmodi quodam cataclysmate volebant uti, permultum id exhibere.

#### XIX.

Ac primum quidem sensim, deinde vero celerius ebibatur.

Si igitur initio bibat affatim, mox evomet ac prius quam totum ebiberit; projicietque humores in ventriculo contentos; cum quibus et in primis venis recepti evacuantur. Quod si primum lentius, dein copiosius bibat, et tempore mediocri continere poterit et tempestive ad vomitum incitabitur; eo quod postea confertim magis biberit.

#### XX.

Graciliores autem et imbecilliores a cibis hunc in modum

Ed. Chart. VI. [230. 231.]

Galen. V. (34.)

σαν τὸν ἔμετον τρόπον τοιῷδε, λουσάμενοι θερμῷ προ-  
πιέτωσαν ἀκρήτου κοιτύλην, ἔπειτα σιτία παντοδαπὰ ἐσθι-  
έτωσαν καὶ μὴ πινέτωσαν ἐπὶ τῷ σιτίῳ, μηδὲ ἀπὸ τοῦ  
σιτίου, ἀλλὰ ἐπισχέτωσαν ὅσον τέσσαρα στάδια διελθεῖν.  
ἔπειτα δὲ συμμίξας οἶνους τρεῖς πίνειν διδόναι αὐστηρὸν  
καὶ γλυκὺν καὶ ὀξύ. πρῶτον μὲν ἀκρητέστερον καὶ κατ'  
ὀλίγον καὶ διὰ πολλοῦ χρόνου. ἔπειτα δὲ ὑδαρέστερόν τε  
καὶ θάσσον καὶ κατὰ πολλόν.

Λουσάμενον θερμῷ προπίνειν ὄξιοι πόματος ἀκρατε-  
στέρω, λογισμῷ τοιῷδε χρώμενος, ὥς ἂν εἰκάσιέ τις. ἐκ  
τοῦ θερμοῦ λουτροῦ θερμαίνεται πᾶν τὸ σῶμα καὶ οἱ χυ-  
μοὶ χέονται καὶ χαλαρὰ γίνονται τὰ ἀγγεῖα, τὰ αἰτὰ δὲ  
ταῦτα καὶ ὁ ἀκρατέστερος οἶνος ἐργάζεται, μετὰ τοῦ καὶ  
ῥωννύναι τὴν δύναμιν, ἧς μάλιστα φροντίζειν εἰσὶν ἐπὶ  
τῶν ἰσχνῶν. ἔπειτα, [231] γησὶ, σιτία παντοδαπὰ ἐσθι-  
έτωσαν. τούτου δὲ λογισμὸν οὐ τὸν αὐτὸν πάντες ἔγραψαν  
οἱ ἐξηγησάμενοι τὸ βιβλίον. ἐνίοις μὲν γὰρ αὐτῶν δοκεῖ  
διδόναι παντοδαπὰ, διότι στασιάζοντα πρὸς ἄλληλα ῥῆον εἰς

concitent: loti calida meri heminam praebibant, mox  
cibos cujusvis generis comedant, neque inter cibos, ne-  
que a cibis bibant, sed se contineant quanto tempore  
quis quatuor stadia percurrat. Deinde triplex illis  
vinum in potum permiscebis, austereum, dulce et aci-  
dum, primum quidem meracius, sensim et ex magno  
intervallo: deinde vero dilutius, celerius et affatim.

Jubet hic calida lotum meracius praebibere; hac, ut  
conficere possum, ratione usus, quod ex calida lotione  
totum corpus incaleseat et humores diffundantur vasque  
laxiora fiant. Eadem vero haec et vinum meracius effi-  
cit; praeterquam quod facultatem corroborat; cujus ratio-  
nem in gracilibus habere oportet. Postea eibum varium  
assumant, inquit, ejus causam omnes expositores non  
eandem tradiderunt. Quibusdam enim illorum varia  
exhiberi videntur, quod invicem luctantia facilius vomit-



ἔμετον ὀρμῶ, τισὶ δὲ ὑπὲρ τοῦ πλείον προσενεγκέσθαι. τὰ γὰρ ἅπλᾳ καὶ μονοειδῇ ταχέως ἐμπίπλησιν, οὐκ ἔα δὲ πίνειν εὐθέως αὐτοὺς, ἵνα μὴ ταχέως ἐπιπολάσῃ τὰ σιτία, ὃ οὐ βούλεται. διὰ δὲ τὸ μὴ γενέσθαι τοῦτο καὶ χρόνον τινὰ μεταξὺ πρὸς τὴν θρέψιν αὐτάρκη διατρίβειν ὀρίζει καὶ τὸν χρόνον δὲ αὐτὸν εἶπεν, ὅσον τεσσάρων σταδίων διελθεῖν. ἐπὶ δὲ τούτοις, οὕτω προαχθεῖσι, δίδωσι τὸ ποτὸν, οἶνους τρεῖς διαφέροντας ἀλλήλων κατὰ ποιότητα. κελεύει γὰρ εἶναι τὸν μὲν τινὰ τῶν οἶνων αὐστηρὸν, τὸν δὲ γλυκύν, τὸν δὲ ὀξύ. οὐκ εἰπὼν οὐδὲ ἐνταῦθα τὴν αἰτίαν, δι' ἣν οὕτως ἐκέλευεν. οἱ δ' ἀπομαντιεσόμενοι τῆς γνώμης αὐτοῦ φασὶ τὸν μὲν αὐστηρὸν διδόναι ῥώμης ἕνεκα τῶν ὀργάνων, δι' ὧν ὁ ἔμετος ἔσται, τὸν δὲ γλυκύν ἵνα εἰς ἔμετον ὀρμήσῃ καὶ διὰ τὸ χεῖν τοὺς χυμοὺς τὸν γλυκύν οἶνον, τὸν δ' ὀξύ. ἵνα ἀπορρόψῃ τὰ ἐμπεπλασμένα τῇ γαστρὶ. τάχα γοῦν καὶ τὰ σιτία παντοδαπὰ κατὰ τὰς ποιότητας ἐκέλευσε λαμβάνειν αὐτοὺς, ἵνα τὰ μὲν ῥώσῃ τὴν γαστέρα, τὰ δὲ εἰς ἔμετον παροξύνῃ, τὰ δὲ ἀπορρόψῃ τοὺς ἐμπεπλασμένους χυμοὺς.

tum concitent, aliis quod plus ingeratur. Nam simplicia ejusdemque speciei celerius implent. Verum iis statim bibere non permittit, ne cibi mox supernatent; quod fieri nequaquam velit. Atque ideo tempus aliquod interea, quod ad nutritionem sufficiat, consumendum praeestitit; nempe quo stadia quatuor perficias. His ita praemissis, potum adjecit, terna vina, qualitate invicem differentia. Jubet enim aliquod ipsorum esse austerum, aliud dulce, aliud acidum; non relata ne hic quidem causa cur ita injunxerit. Qui vero divinant ipsius sententiam, ajunt austerum instrumentis corroborandis, per quae vomitus accidet, exhiberi; dulce, ut vomitum incitet et humores diffundat; acidum demum, ut quae ventriculo sunt infixae detergat. Forfan igitur cibos omnium qualitatum genere ipsos assumere jussit, ut ventriculum alii confirment, alii ad vomitum proritent, alii saccos infartos abstergant. Quod autem saepius dicere soleo in sociorum amicorumque consortio, id nunc quoque dicam. Non parum mihi

Ed. Chart. VI. [231.]

Galen. V. (34.)

ὅπερ δὲ λέγω πολλάκις ἐν ταῖς πρὸς τοὺς ἐταίρους τε καὶ τοὺς ἄλλους φίλους συνουσίαις, ἐρῶ καὶ νῦν. οὐ σμικρά μοι δοκοῦσιν ἁμαρτάνειν οἱ τὴν δογματικὴν αἵρεσιν ἄνδρες πρεσβεύοντες, ἄνευ τοῦ τὸν λογισμὸν εἰπεῖν ὧν συμβουλευόντων, ἀποφαινόμενοι καθάπερ τινὰ προστάγματα βασιλικά. βέλτιον γὰρ ἦν ἐκάστου τῶν πραττομένων αὐτὸν τὸν γράψαντα τὸ βιβλίον εἰπεῖν τὴν δύναμιν, ὥς Ἱπποκράτης ἐποίησεν ἐν τῷ περὶ διαίτης ὀξέων, ἐπὶ τῆς πτισάνης εἰπών. τὸ γὰρ γλίσχρον αὐτῆς λείον καὶ προσηνές καὶ συνεχές ἐστι καὶ ὀλισθηρὸν καὶ πλαδαρὸν μετρίως καὶ ἄδιψον καὶ εὐεμπλυτον, εἴ τι καὶ τούτου προσδέοι καὶ οὔτε στύψιν ἔχον, οὔτε ἄραδον κακὸν, οὔτε ἀνοιδίσκεται ἐν τῇ κοιλίᾳ. οὕτως δὲ καὶ περὶ μελικράτου καὶ οἴνου καὶ ὀξυμέλιτος, ἔτι τε λουτρῶν ἔγραψεν, ὥστε ἀρχὴν ἔχειν ἡμᾶς τῆς ὁδοῦ καθ' ἣν ἀκολουθῶς τῷ συγγραφεῖ τῶν οὐκ εἰρημένων ὑπ' αὐτοῦ προσθῶμέν τινα. καὶ νῦν οὖν εἰρηκότος αὐτοῦ τᾶλλα, χωρὶς τοῦ τῆς αἰτίας λογισμοῦ καὶ μέντοι ὥς ἦτοι πίνειν ἔνεστι τὸν οἶνον πρῶτον μὲν ἀκρητέστερον καὶ κατ' ὀλίγον καὶ διὰ πολλοῦ, ἔπειτα δὲ ὑδαρετέρον τε καὶ θασσον καὶ κατὰ πολλόν. ἡμᾶς

videntur errare viri qui sectam dogmaticam profitentur, eo quod citra rationem prolatam, ea quae consulunt, haud aliter quam regia quaedam decreta pronunciant. Praefilterat enim cujusque rei vim operis auctorem explicasse, sicut Hippocrates in libro de ratione victus in morbis acutis factitavit, ubi ptisanæ meminit. Nam viscositas ejus lenis, continua, jucunda, lubrica et modice laxa est, sitim arcet et ubi ablutione opus est, facile descendit; non adstringit, non vellicat graviter, neque in ventre tumescit. Sic idem de aqua multa, de vino, de oxymelite, item de lavacris conscripsit. Itaque viae jam nos principium habemus, quâ post auctorem nonnulla ab ipso praetermissa adjiciemus. Atqui dicta sunt omnia praeter causae rationem. Siquidem quod vinum bibere meracius primum, sed modice et paulatim retulerit, postea dilutius, celerius et copiose, explorare nos oportet qua id sententia ille scripserit. Verum alias exploratio tota res est

δεῖ στοχαζέσθαι τῆς γνώμης αὐτοῦ, καθ' ἣν ἔγραψεν. ἔστι δὲ καὶ ἄλλως μὲν ἅπας στοχασμὸς ἀμφίβολον πρᾶγμα· μάλιστα δὲ ὅταν ἐτ' ἀνθρώπου γνώμη ἡγνότηται. τὸ μὲν οὖν ὑδαρεστέρον πίνειν τὸν οἶνον καὶ θασσόν καὶ κατὰ πολλὸν εἰκότως ἀνείρησθαι δόξειεν ἐπὶ τῶν ἐμείν ἐθελόντων, εἴπερ γε καὶ τὰν ἀντία τοῖς κατασχεῖν βουλομένοις καὶ πῆσαι τὴν τροφήν ἐστὶν ἐπιτήδεια, τό τε ἀκρατέστερον καὶ κατ' ὀλίγον καὶ διὰ πολλοῦ. διὰ τί δ' ὅλως τὰ πρὸς τὸ κατασχεῖν ἀρμόττοντα πρῶτα παρέλαβεν ἐπὶ τοῦ μέλλοντος ἐμείν ὀλίγον ὕστερον, οὐκ ἔχομεν εἰπεῖν τί πιθανόν. ἴσως δ' ἐκείνῳ τῷ γράψαντι ταῦτα πιθανὸν ἐδόκει τὸ καὶ τῶν ἐξηγητῶν ἐνίοις ἀρέσκον. ἐπειδὴ βούλεται μὴ καταλύεσθαι τὴν δύναμιν τῶν λεπτῶν ἀνθρώπων ὑπὲρ ὧν ταῦτα γράφει, διὰ τοῦτ' οὖν πρώτην ἐκείνην ῥώννυσιν, εἴθ' οὕτως ἐπὶ τὰ τὸν ἑμετοὺ κινουῦντα παραγίνεται. ἀλλ' εἰς τὸ ῥωσθῆναι τὴν δύναμιν αὐτάρκης ἦν ὁ ἐπὶ τῇ τῶν σιτίων προσφορᾷ χρόνος. ἄλλο δὲ ἄλλῳ πιθανόν, ὥς ἔφην, ἐστίν, οὐκ ἀποτετημένον, ὥς ἔν τι, καθάπερ τὸ ἀναγκαῖον, ὃ κατὰ τὰς ἐπιστημονικὰς ἀποδείξεις βεβαιοῦται.

ambigua, maxime vero quum hominis sententia adhuc sit incognita. Dilutius igitur vinum bibere et ocius, tum copiose, merito dictum videbitur de his qui vomitum expetunt. Siquidem contraria cohibere ipsum volentibus et alimentum concoquere sunt idonea; puta, meracius, modice et paulatim bibere. Cur autem omnino ad coecum accommoda primum in eo qui paulo post vomiturus est, usurpavit, probabile nihil dicere possumus; forsan hinc auctori probabile videbatur, quod etiam interpretum nonnullis placet; quia virtutem tenuium hominum, de quibus haec scribit, dissolvi nolit, ideo primum illam corroborat; mox ita ad vomitum scientia proficiscitur. Sed ad vires firmandas tempus a cibis oblatis suffecerat. Porro ad vires firmandas tempus a cibis oblatis suffecerat. Porro aliud alii probabile, ut dixi, est, non abfectum, ceu unum quoddam, sicut necessarium, quod scientificis demonstrationibus confirmatur.

καΐ.

[232] "Οστις δὲ εἴωθε τοῦ μηνὸς δις ἐξεμίειν, ἄμεινον ἐφεξῆς ποιέεσθαι τοὺς ἐμέτους ἐν δυσὶν ἡμέρησι μᾶλλον ἢ διὰ πεντεκαίδεκα. οἱ δὲ πᾶν τούναντίον ποιέουσι.

Καὶ τούτων τὸν λογισμόν αὐτὸν ἔδει τὸν γράψαντα προστεθεικέναι μάλιστα, ἐπειδὴ καὶ χωρὶς διορισμοῦ περὶ τῶν δις ἐμούντων εἶπεν ἐν τῷ μηνί. τινὰς μὲν γὰρ ὁρῶ κενώσεως ἕνεκεν ἐμούντας, ὥσπερ καὶ νησιτεύοντας ἄλλους ἐν τῷ μηνὶ μίαν ἡμέραν. ἐνίους δὲ τοῦ τὸν ἐνιζηκότα τῇ γαστρὶ χυμὸν ἢ γλίσχρον ἢ παχὺν ἐκκαθαῖραι, κωλύει δ' οὐδὲν ἀμφοτέρα ἐκ διαλείμματος αὐτὰ ποιεῖν, οὐκ ἐφεξῆς ἡμέραις δύο.

κβ΄.

Ὁκόσοισι μὲν ἀνεπιτήδειον ἀπεμίειν τὰ σιτία, ἢ ὀκόσοισιν αἱ κοιλίαι οὐκ εὐδιέξοδοι εἰσι, τουτέτοις πᾶσι ξυμφέρει πολλάκις τῆς ἡμέρης ἐσθίειν καὶ παντοδαποῖσι βρώμασι

## XXI.

*At vero qui bis in mense vomere consuevit, hunc praestat duobus ex ordine diebus vomitum ciere, quam decimo quinto die. Sed alii contrarium plane faciunt.*

Et horum rationem ipsum scriptorem maxime adiecisse oportebat; quoniam de iis qui bis mense uno vomunt, nulla distinctione sententiam protulit. Quosdam enim vacuandi gratia vomentes conspicio; sicut et uno mensis die a cibis abstinere. Nonnullos horum suæcum ventriculo impactum vel viscidum vel crassum expurgare. Nihil autem prohibet utraque ex intervallo, non duobus continuis diebus facere.

## XXII.

*Quibus cibos evomere incommodum est, vel quibuscunque alvi non facile prodeunt, iis omnibus crebro die cibum sumere et omnis generis cibariis uti confert ac obso-*

χρεῖσθαι καὶ ὅσοισι πάντας τρόπους ἐσκευασμένοισι καὶ οἶνους τε πίνειν δισσοῦς ἢ τρισσοῦς. (35) ὁκόσοισι δὲ μὴ ἀνεμῶνσι τὰ σιτία, ἢ καὶ κοιλίας ἔχουσιν ὑγρὰς, τουτέοισι πᾶσιν ἐναντίον τουτέου τοῦ τρόπου ἑυμφέρει ποιέειν.

Ἐπιτήδειον μὲν ἀνεμῶν τὰ σιτία τοῖς ἥτοι διαρρόνψαι βουλομένοις τὴν κοιλίαν, ἢ κένωσιν μετρίαν ποιήσασθαι τοῦ παντός. ἀξιοῖ δὲ τούτους ἐσθίειν τε πολλάκις καὶ ποικίλα καὶ οἶνους πλείονας πίνειν. ἔμπαλιν δὲ τοὺς μῆτε ἐμῶν βουλομένους, ὑγροτέρας τε τοῦ προσήκοντος ἔχοντας κοιλίας, ὡς ἐπισχέσεως δεῖσθαι, μῆτε πολλάκις ἐσθίειν, μῆτε πολυειδῆ σιτία τε καὶ οἶνους προσφέρεσθαι. τὸ μὲν γὰρ ἅπαξ φαγεῖν ἓν τι μονοειδὲς ἓνα τε πίνειν οἶνον εἰς τὸ κατασχεῖν αὐτὰ τὴν γαστέρα τε καὶ πέψαι συντελεῖ, τὰ δὲ ἐναντία πεφθῆναι τε δυσχερέστερα καὶ μῆναι κατὰ τὴν γαστέρα. παρὰ δὲ τὴν ποιότητα τῶν προσενηνεγμένων καὶ

*nīs varie apparatis, vinumque duorum aut trium generum bibere. Quibus vero cibos revomere non conducit, quique alvos habent humidas, his omnibus contrariam huic vitae rationem inire confert.*

Convenit quidem iis cibos revomere, qui vel alvum dejicere vel mediocrem totius corporis evacuationem molliuntur. Consulit autem ipsis frequenter et varia comesse et vina plura bibere. Contra illis qui neque vomitum expetunt et alvum humidiores justo habent, ut cohiberi desideret, neque saepius comedere, neque varii generis tum cibos tum vina assumere. Etenim semel idque simplex aliquod edulium unumque vinum usurpare ventriculo ipsis continendis coquendisque opitulatur, contraria faciunt ut difficilius cibi coquantur maneatque in ventriculo. Caeterum praeter assumptorum qualitatem et

Ed. Chart. VI. [232. 233.]

[232] Galen. V. (35.)

τὴν τάξιν τῆς προσφορᾶς, ἥτοι γ' ἐπιπολάζειν αὐτὰ, ἢ ὑπέρ-  
χεσθαι κάτω συμβαίνει.

κγ.

Τὰ δὲ παῖδια χρὴ τὰ νήπια βρέχειν ἐν θερμῷ ὕδατι που-  
λὸν χρόνον καὶ πίνειν ὑδαρέστατον τὸν οἶνον δίδοναι  
καὶ μὴ ψυχρὸν παντάπασι. τοῦτον δὲ δίδοναι, ὅς ἤχι-  
στα τὴν γαστέρα μετεωρέει καὶ φύσαν παρέξει. ταῦτα  
δὲ ποιεῖν, ὅπως οἱ τε σπασμοὶ ἥσσον ἐπιλαμβάνωσιν καὶ  
μείζονα γίνηται καὶ εὐχρωώτερα.

Αὐτὸς εἶπε τοὺς σκοποὺς τῆς εἰρημένης διαίτης. ἵνα  
γὰρ οἱ τε σπασμοὶ ἥσσον ἐπιλαμβάνωσι καὶ μείζονα γίνηται  
καὶ εὐ- [233] χρωώτερα. τὰ γὰρ ἐν ὕδατι θερμῷ βρεχό-  
μενα παῖδια πλείονι χρόνῳ μαλακὰ διαμένει, τοῦτο δ' εἰς  
τὸ μὴ σπᾶσθαι συντελεῖ. τοὺς γὰρ σπασμοὺς αὐτοὺς ὁ Ἱπ-  
ποκράτης τοῖς ἐντεταμένοις σώμασι μᾶλλον γίνεσθαι φησι  
τῶν ἀνιεμένων καὶ χαλαρῶν, αὖξεται δὲ τὰ μαλακὰ σώματα

exhibitionis ordinem vel in summo natate, vel subidere  
ipla contingit.

### XXIII.

At pueros infantes per multum tempus aqua calida lavare  
decet, vinumque aquosissimum bibendum iis exhibere,  
neque prorsus frigidum, idque dandum quod minime  
ventrem attollat et flatum creet. Haec autem facienda  
sunt, quo minus convulsionibus tententur, magisque ado-  
lescant et coloratiores evadant.

Ipse superioris diaetae scopos explicuit, nempe ut con-  
vulsionibus minus infestentur majoresque fiant et coloratiores.  
Nam in calida loti pueri diutius molles permanent, quod ne  
convellantur prodest, quoniam Hippocrates ipse corpo-  
ribus intensis potius quam remissis et laxis convulsionibus  
accidere prodit. Porro augescunt facilius corpora mollia,  
quia in omnem quoque dimensionem promptius sequuntur.

ῥαον, ἐπειδὴ καὶ πάντα τῇ διατάσει ἐνκολώτερον ἴσχει, ὅτι  
 δὲ τὰ μῆτε σπασμοῖς ἀλυσκόμενα καὶ καλῶς ἀνξανόμενα  
 τὴν ὅλην ἔξιν ὑγιεινὴν ἴσχει πρόδηλον παντί. τοῦτ' οὖν  
 αὐτῷ δεδήλωται δι' ἐνὸς γνωρίσματος οὐ μικροῦ τῆς εὐχροίας.  
 ἀλλὰ καὶ τὸν οἶνον ὑδαρῇ κελύει πίνειν αὐτὰ, μὴ βουλό-  
 μενος ὑπερθερμαίνεσθαι καὶ μάλιστα διὰ τὸ σπᾶσθαι πολ-  
 λάκις αὐτὰ, ὃ πάλιν αὐτοῖς διὰ τὴν τῶν νεύρων ἀσθένειαν  
 γίνεται καὶ τὴν ἀσθηφάγίαν. διὰ τοῦτ' οὖν αὐτὸς καὶ μὴ  
 ψυχρὸν αὐτὰ πίνειν κελύει. τὸ δὲ τοιοῦτον δεῖν εἶναι τὸν  
 οἶνον, ὃς ἥκιστα φρυσώδης ἐστίν, ἅπασι κοινῇ συμφέρει τοῖς  
 ἀνθρώποις, οὐ μόνον τοῖς νηπίοις.

Τὰς δὲ γυναῖκας ὅδε χορὴ διαιτᾶσθαι τῷ ξηροτέρῳ τρόπῳ.  
 καὶ γὰρ τὰ ξηρὰ σιτία ἐπιτηδειότερα πρὸς τὴν μαλθακό-  
 τητα τῶν γυναικείων σαρκῶν καὶ τὰ πόματα ἀκρητέστερα  
 ἀμείνω πρὸς τὰς ὑστέρας καὶ τὰς κνηροφίας.

Illa vero, quae nec convulsionibus corripuntur probeque  
 increscunt, totum habitum salubrem obtinere quis igno-  
 rat? Hoc igitur nota una haud mediocri, nempe boni  
 coloris, auctor indicavit. Sed etiam vinum ipsos dilutum  
 bibere praecipit, ne plus aequo calefiant, maxime quia  
 convulsionibus saepe exercentur. Quod rursus ex nerve-  
 rum imbecillitate et voracitate accidit. Atque ideo non  
 frigidum pueros bibere jubet, verum tale vinum, quod  
 minime flatulentum est, omnibus ex aequo hominibus,  
 non modo puerulis conducit.

## XXIV.

Mulieres autem ficcioris victus ratione sic uti oportet.  
 Sicca namque cibaria ad muliebrum carnum mollitiem  
 magis sunt idonea et meraciores potus ad uteros et  
 foetus nutritionem meliores existunt.

Ed. Chart. VI. [233.]

Galēn. V. (35.)

Τὰς γυναῖκας ἀξιώσας διαιτᾶσθαι τῷ ξηροτέρῳ τρόπῳ, ὁποῖός τε ἐστὶν οὗτος αὐτὸς ὑπέγραψεν, ἔχει δὲ ἀντικογίαν ἢ δόξα τάνδρός. εἰ μὲν γὰρ παρὰ φύσιν ἦν ταῖς γυναιξὶν ὑγραῖς εἶναι, καθάπερ ἐπὶ τε τῶν δυσκράτων φύσεων καὶ τῶν νοσοῦντων ὑγρὸν νόσημα, καλῶς ἂν αὐτὰς ἐξήρανεν· ἐπειδὴ δὲ τοῦτο κατὰ φύσιν αὐταῖς ἐστὶ, φυλάττειν αὐτὸ χρή, πλὴν εἰ τὴν ὑγιεινὴν ποτε συμμετρίαν ὑπερβαίῃ. ἀλλὰ τοῦτο γε καὶ τῶν ἀνδρῶν ἐσκόπούμεθα. καὶ γὰρ καὶ τοῦτοις ξηροτέροις μὲν εἶναι τῶν γυναικῶν κατὰ φύσιν ἐστίν. ἐπειδὴ δὲ τῆς προσηκούσης ξηρότητος ἐπὶ πλέον προέλθωσι, τότε αὐτῶν τὴν δυσκρασίαν ἐπανορθυνόμεθα διὰ τῶν ἐναντίων.

Τοὺς γυμναζομένους χρή χειμῶνος καὶ τρέχειν καὶ παλαίειν, τοῦ θέρους παλαίειν μὲν ὀλίγα, τρέχειν δὲ μὴ, περιπατεῖν δὲ πολλὰ κατὰ ψυχός.

Mulieres sicciorē vivendi modo uti jubens, qualisnam is fit, ipse subscripsit. Habet autem viri opinio controversiam. Si namque praeter naturam erat mulieribus humidis esse, sicut in naturis intemperatis et morbofis, humidus morbus recte eas exiccaret, verum quia hoc secundum naturam illis adest, conservare id convenit, nisi quum salubrem symmetriam excefferit. At hoc quoque in viris consideramus. Etenim et his siccioribus quidem esse mulieribus, secundum naturam est; quando vero convenientem siccitatem latius egressi fuerint, tunc ipsorum intemperiem contrariis emendamus.

## XXV.

Qui exercentur, per hiemem eos currere et luctari convenit et aestate parum quidem luctari, currere vero minime, sed multum in frigore deambulare.



Γυμνασίων διαφορὰς οἰκίαν ταῖς ὥραις διδάσκει, τοῦ μὲν χειμῶνος θερμαίνειν καὶ ξηραίνειν δυναμένων, τοῦ δὲ θερούς ἐμπαλιν.

Οἰκόσοι κοπιῶσιν ἐκ τῶν δρόμων, τούτους παλαίειν χρή. οἰκόσοι δ' ἂν παλαίοντες κοπιῶσι, τούτους χρή τρέχειν. οὕτω γὰρ ἂν ὁ ταλαιπωρεῖται τῷ κοπιῶντι τοῦ σώματος διαθερμαίνεται καὶ συμστοιχῇ καὶ διανοπαύοιτο μάλιστα.

[234.] Εἰ οὕτως ἐγγράψω πάντα τοῖς ἀσχυματικοῖς ἰατροῖς, οὐκ ἂν εἶχον ἀφορμὴν πολυλογίας οἱ ἐξηγηταί. λέγω δ' οὕτως ὡς προσθεῖναι τὴν αἰτίαν, δι' ἣν ὥδε πως ἐκέλευσε πράττειν ἡμᾶς, ὅπερ νῦν ἐποίησεν ὁ Πόλυβος.

Οἰκόσους γυμναζομένους μάλιστα διάδρομαι λαμβάνουσι καὶ τὰ ὑποχωρήματα σιτώδεια καὶ ἀπεπτα, τούτοις τῶν τε

Exercitiorum differentias anni temporibus peculiari-  
um docet, quae hieme calefacere et siccare possint, per  
aestatem facere contraria.

## XXVI.

Qui cursibus defatigantur, eos luctari oportet, qui vero  
lucta defatigantur, iis currendum est. Ita enim qui  
laborat, corporis parte defatigationi obnoxia calefiat,  
componatur, et maxime quiescat.

Si ita dogmatici medici omnia scripsissent, nulla esset  
loquacitatis occasio interpretibus relicta. Dico autem ita,  
si causam adjecissent cur sic nos agere juberent, quod nunc  
Polybus factitavit.

## XXVII.

Quos quum exercentur diarrhoeae potissimum afficiunt et  
alvi excrementa cibos referentia, ac incocta, iis tum

Ed. Chart. VI. [234.]

Galen. V. (35. 36.)

γυμνασίων ἀφαιρέειν, μὴ ἔλασσον τοῦ τρίτου μέρους καὶ τῶν σιτίων τοῖσιν ἡμίσεισι χρεῖσθαι. δῆλον γὰρ δὴ ὅτι ἡ κοιλίη ξυνθάλλειν οὐ δύναται, ὥστε πείσσεσθαι τὸ πλήθος τῶν εἰσιόντων σιτίων. ἔστι δὲ τουτέστιν τὰ σιτία ἄρτος ὡς ἑξοπτότατος ἐν ὧν ἐντετριμμένος καὶ τὰ πόματα ὡς ἐλάχιστα καὶ ἀκρητέστατα, καὶ περιπάτοισι μὴ χρεῖσθωσαν ἀπὸ τοῦ σιτίου. μονοσιτεῖν δὲ χρὴ ὑπὸ τοῦτον τὸν χρόνον, οὕτω γὰρ ἂν μάλιστα ξυνθάλλοιτο ἡ κοιλίη καὶ τῶν εἰσιόντων ἐπικρατέει. γίνεται δὲ ὁ τρόπος οὗτος τῆς διαρρόης τῶν σωμάτων μάλιστα τοῖσι πυκνόςαρκοσι, ὁπόταν ἀναγκάζεται ὁ ἄνθρωπος κρηφαγέειν, τῆς φύσιος ὑπαρχούσης τοιαύτης. αἱ γὰρ φλέβες πυκνῶθῆσαι οὐκ ἀντιλαμβάνονται τῶν σιτίων τῶν εἰσιόντων.

(36) Οὐ περὶ τῶν τῆς ὑγείας ἕνεκα γυμναζομένων ἔοικε ποιεῖσθαι τὸν λόγον νῦν, ἀλλὰ περὶ τῶν γυμναστικῶν τι μετιόντων ἐπιτηδευμάτων καὶ μῆτε παύεσθαι τελῶς αὐτοῦ δυναμένων μῆτε εἰς πᾶν βραχὺ συστῆλαι, διὰ τοῦτο

*exercitationum tertia pars non paucior, tum ciborum dimidia subtrahenda est. Constat enim sane ventriculum ciborum copiam ut concoquat concālescere non posse. Cibus iis esto panis quam maxime tostus in vino intritus et potus quam paucissimi et meracissimi, neque deambulationibus a cibo utantur. Sub hoc vero tempus semel duntaxat cibum sumere eos convenit. Sic enim vel maxime concālescat ventriculus et ingestos cibos superaverit. Hoc autem alvi profluvii genus corporum habitus densiori carne praeditos potissimum exercet, quando ita natura comparatus est homo, ut ad carniū esum compellatur. Venae siquidem condensatae cibos ingestos non recipiunt.*

Non de iis qui sanitatis gratia exercentur hunc sermonem instituere videtur, sed de illis qui studium aliquod gymnasticum subeunt, nec inde prorsus abstinere possunt, nec in arctum adeo contrahere. Ideo tertiam

αὐτῶν ἀφαιρεῖ τοῦ μὲν γυμνασίου τὸ τρίτον μέρος, τῶν δὲ  
σιτιῶν τὸ ἡμισυ. τοσοῦτο γὰρ ἐλπίζει κρατήσῃν αὐτοῦ,  
ὥς μηκέτι ἀπεπτεῖν τε καὶ διαρροῖσθαι. ὁρθῶς δ' ἐποίη-  
σε ἐνταῦθα προσγράψας αὐτῶν τὸν λογισμόν, ᾧ χρώμενος  
αὐτὰ τε ταῦτα καὶ τὰ τούτοις εἰρημένα συνεβούλευσε. γίνε-  
ται γὰρ, φησὶν, ὁ τρόπος οὗτος τῆς διαρροῆς τοῖσι πυκνο-  
σάρκοισι, ὅταν κρηφαγεῖν ἀναγκάζονται, δηλώσας ἐνταῦθα  
περὶ τῶν γυμναστικῶν εἶναι τὸν λόγον αὐτοῦ. κρηφαγεῖν  
γὰρ ἀναγκάζουσι τούτους· εἴτ' ἐφεξῆς φησιν, αἱ φλέβες πυ-  
κνωθεῖσαι οὐκ ἀντιλαμβάνονται τῶν σιτιῶν τῶν εἰσιόντων.  
ἄσαφῶς δὲ εἶπε τοῦτο καὶ διὰ τοῦτο ἠναγκάσθησαν ὑπολα-  
βεῖν οἱ ἐξηγηταὶ τὸ τὰς πυκνωθείσας αὐτὸν λέγειν, ἀντὶ  
τοῦ σκληρὰς γινομένης καὶ δυσπεπτάτους, ὥς μὴ παραδέ-  
χισθαι τὴν τροφήν καὶ σημαίνεσθαι τοῦτό φασιν, ἐκ τοῦ  
οὐκ ἀντελαμβάνονται τῶν σιτιῶν, ἀλλὰ τοῦτό γε τὴν ἀνάδο-  
σιν μᾶλλον, οὐ τὴν πέψιν εἴωθε βλάπτειν, ὥστε διαχωρεῖν  
μὲν αὐτοῖς ὑγρὰ, οὐ μὴν ἄπεπτα. προεῖρηται δὲ ὑπ' αὐ-  
τοῦ σιτιῶδη καὶ ἄπεπτα τοὺς τοιούτους διαχωρεῖν, ὅπόταν  
δὲ προσγράψαντος αὐτοῦ τὸν λογισμόν, ᾧ πιστεύσας συνε-

exercitii partem eis adimit, ciborum vero dimidiam. Tan-  
tillum enim sperat evinci posse, ut nec cruditate, nec  
ventris profluvio laborent. Recte autem fecit et hic, qui  
rationem ipsorum adscripserit, qua utens tum haec ipsa,  
tum his explicata consuluit. *Siquidem hic profluvii mo-  
dus, inquit, densa carne praeditis accidit quum carnes  
edere coguntur.* Innuit hic gymnasticos, quibus carnis  
esum praecipunt. Deinde subnectit, venae densatae cibos  
ingredientes non excipiunt. Obscure hoc protulit, ideo-  
que suspicari interpretes coacti sunt, densas pro duras  
minusque exporrectas, ut alimentum non recipiant, ipsum  
intelligere. Atque hoc significari ajunt inde, quia cibos  
non excipiunt, quod distributionem magis quam conco-  
ctionem laedere consuevit. Quare humida non tamen  
incocta ipsi dejiciunt, etsi auctor praedixerit cibos refe-  
rentia crudaque tales per alvum reddere. Porro cum  
ratione addita, cui fidens ille, visa sibi consuluit, dubitatio

Ed. Chart. VI. [ 234. 235.]

Galen. V. (36.)

βούλευσεν ἂ συνεβούλευσεν, ὅμως ἀπόρία τις ὑπολείπεται, τί  
 χρηὴ νομίζαν γενέσθαι κατ' ἐκείνους τῶν λόγων, ἐν οἷς οὐ  
 προσέγραψε τὴν αἰτίαν ὣν κελύσει ποιεῖν ἡμᾶς. ἐγὼ δὲ εἴ-  
 μιν μὴ προσεγγράφει περὶ τῶν πυκνোসάρκων, ὡμαλόγουν ἂν  
 ἀπορεῖν πάντα πᾶσιν ὡς ἐπὶ πολλῶν ἄλλων, ἐν οἷς οὐδὲν  
 τοιοῦτον προστεθέντος τοῦ συγγραφέως ἀποφαίνονται, τολ-  
 μηρότατοι τὸ ἐπελθόν αὐτοῖς οἱ ἐξηγῆται. ἐπεὶ δὲ αὐτὸς  
 ἐμνημόνευσε τῶν πυκνোসάρκων, ἀφορμὴν ἔδωκε τοῦ γράφαι  
 τι καὶ αὐτοὺς χρήσιμον ἐπὶ τῶν [ 235 ] τοιούτων φύσεων.  
 ἀθροίζουσι γὰρ οὗτοι τάχιστα πλῆθος, ἑλλειπῶς διαπνεόμε-  
 νοι καὶ διὰ τοῦτο τῆς ἀναδόσεως ἰσχυρότεραι αὐτοῖς, ὑγρὰ  
 μὲν πάντως γίνεται τὰ διαχωρήματα, ποτὲ δ' οὐχ ὑγρὰ  
 μόνον, ἀλλὰ καὶ λεπτὰ καὶ μάλιστα ἐπὶ τῶν ἀθηραγούντων.  
 ὅταν μὲν γὰρ ἀναδίδονται τι τῶν καταποθέντων, ἐτοιμότερον  
 ἢ γαστήρ πέττει τὰ κατάλοιπα. διαμένοντος δὲ ἐν αὐτῇ  
 τοῦ πλῆθους τῶν σιτίων, ὅταν ποτὲ βαρύνηται πρὸς αὐτῶν,  
 ἀποτρίβεται πάντα πρὶν πεφθῆναι. ἴσως δὲ καὶ διὰ τὴν  
 σκληρότητα τῶν φλεβῶν ἢ τῆς τροφῆς ἀνάδρασε ἐκώλυτο,

adhuc aliqua relinquatur, quid putandum est in illis fieri  
 sermonibus, ubi causam eorum, quae nobis facere injun-  
 git, omisit? Ego sane nisi densorum meminisset, faterer  
 me plane haesitare, ut in multis aliis, in quibus quum  
 nihil ejusmodi scriptor adjecerit, audacissimi interpretes  
 quicquid ipsis in mentem venit effutunt. At quia Poly-  
 bus ipse densa carne praeditorum mentionem facit, occa-  
 sionem et ipsis scribendi praebuit, quid hujusmodi naturis  
 conveniat. Nam tales celerrime copiam colligunt, parum  
 perfecte perspirantes, eoque digestionem retenta, humidae  
 omnino defectiones evadunt, interdum non modo humidae,  
 sed etiam tenues, praesertim in edacibus. Quum enim  
 quippiam ex deglutitis distribuitur, promptius venter reli-  
 qua concoquit. Quod si in eo maneat ciborum copia,  
 quum interdum ab eis gravetur, omnia ante concoctionem  
 exeuntur. Forsan ob venarum duriliem alimenti distri-  
 butio impediabatur, ut quae magis extendi nequeant. Ve-

μη δυναμένων αὐτῶν ἐπὶ πλέον διαστελλασθαι, ἀλλὰ τὴν γὰρ τῶν τοιούτων φύσεων ἐπιμέλειαν ἐχρῆν αὐτὸν γεγραμέναι διὰ τῆς εἰς τὸναντίον ἀγωγῆς. ἀραιώσεις τε γὰρ καὶ μάλαξις ὅλης τῆς ἔξεως εἰσὶν οἱ σκοποὶ, διὰ μαλακῆς τριψεύς καὶ λίπους πολλοῦ ἐν ταῖς πνέλοις γινόμεναι. ὁ δὲ γε πρὸς τὸ σύμπτωμα μόνον ἴσταται, παραλιπὼν αὐτοῦ τὴν οἶον ῥίζαν ἐκκόψαι. λέλεκται δὲ κατὰ τὴν προκειμένην ῥῆσιν καὶ τοῦτο αὐτῷ. δῆλον γὰρ ὅτι ἡ κοιλία συνθάλπειν οὐ δύναται. καὶ μὴν εἴπερ ἀληθῶς ἠτιάσατο τὴν πυκνότητα τῆς ἔξεως καὶ τὰς φλέβας οὐκ ἀντιλαμβανομένας τῆς τροφῆς, οὐκ ὀρθῶς αἰτιᾶται τὴν κοιλίαν. εἰ μὲν τις αὐτῷ συγχωρήσειεν ἀληθεύειν ἐν τούτῳ, συγχωρήσειε καὶ τὴν ἐφεξῆς γεγραμμένην διαίταν ὀρθῶς εἰρησθαι, τὸν ἔξοπτον ἄρτον καὶ τὸ ποτὸν εὐκρατον. ἔλαττον δὲ καὶ τὴν μονοσιτίαν καὶ τὸ μὴ περιπατεῖν ἐπὶ τοῖς σιτίοις.

---

κη.

Ἔστι δὲ αὕτη μὲν ὁξεῖη ἡ φύσις καὶ τρέπεται ἐφ' ἐκάτερα

rum italium naturarum curationem ex contrariis apposuisse ipsum oportebat. Raritas namque et mollities totius habitudinis scopi existunt, molli frictione et pinguedine copiosa in solis comparatae. Hic quidem adversus symptomata tantum pugnat, caeterum ipsius veluti radicem excindere negligit. Dictum est hoc quoque ab eo serie praeposita. Liquet siquidem ventriculum fovere cibos non posse. Et profecto, si vere habitus densitatem et venas non excipientes alimentum causatus est, falso ventrem causatur. Si quidem hic ei tanquam vera dicenti concesseris, indubie etiam infra positam victus rationem recte institutam esse concedes. Assum panem, potionem meracam, minus autem semel die cibum capere, non secundum epulas obambulare, probabis.

---

XXVIII.

Haec autem natura quidem est praeceps et ad utramque

Ed. Chart. VI. [235.]

Galen. V. (36.)

καὶ ἀκμάζει ὀλίγον χρόνον ἢ εὐξίην ἐν τοῖσι τοιουτοτρόποισι τῶν σωμάτων.

Ὅξειαν εἶπε τὴν τῶν πυκνοσάρκων φύσιν, ἐν ἴσῳ τῷ ταχείας ποιουμένην τὰς μεταβολάς. ἐπιφέρων γοῦν ἔρει καὶ τρέπεται ἐφ' ἑκάτερα, τούτῃστιν ἐπὶ τε τὴν εὐξίην καὶ τοῦναντίον. ἐφεξῆς δ' εἰς φησί, καὶ ἀκμάζει ὀλίγον χρόνον ἢ εὐξίην ἐν τοῖσι τοιουτοτρόποισι τῶν σωμάτων. ἰδείχθη γὰρ ἐν τοῖς εἰς τοὺς ἀφορισμοὺς ὑπομνήμασιν ὅτι ἡ τῶν γυμναστικῶν εὐξία μετὰ πληρώσεως αἵματός τε καὶ σαρκῶν τὴν ῥώμην φύλάττουσα τῶν φυσικῶν δυνάμεων. ἀλλ' ὥσπερ ἐκεῖ τὴν ἐπ' ἄκρον εὐξίαν ἰδείκνυμεν εἶναι σφαλεράν, οὐ ταχέως γιγνομένην ἐν τοῖς ἀραιοῖς σώμασιν, οὕτω καὶ ἐπὶ τῶν πυκνοσάρκων, ἐπεὶ τάχιστα γίνεται, διὰ τὸ δυσφόρητον ἀναγκαζομένη δηλονότι μεταπίπτειν εὐθέως ὀξειαν ποιεῖται τὴν γένεσιν καὶ τὴν λύσιν.

*partem vertitur et hujusmodi corporum bonus habitus exiguo tempore viget.*

Lubricam vocavit naturam eorum qui densam carnem obtinent, ut quae aequali celeritate mutetur. Nam subjungit, *utrobique vertitur*, hoc est in bonam contrariamque habitudinem. Post haec insuper adjungit *et bonus hujusmodi corporum habitus exiguo tempore viget*. Ostensum namque est commentariis in Aphorismos, quod exercitatorum habitus probus cum sanguinis et carniū repletionē naturalium facultatum robur conservat. Sed quemadmodum illic habitudinem in summo bonam indicavimus esse periculosa, quae non cito raris corporibus advenit, ita quoque in densioribus quam celerrime, quod haud ex facili digerantur, accidit. Quippe quum relabi cogitur, repente tum oritur tum solvitur.

Τὰ δὲ ἀραιότερα τῶν εἰδέων καὶ δασύτερα καὶ τὴν κρετταγίην δέχεται καὶ τὰς ταλαιπωρίας μᾶλλον ὑπομένει καὶ χρονιώτεραι γίνονται αὐτέοισιν αἱ εὐεξίαι.

Ὅτι τὰ δασύτερα τῶν σωμάτων ἀραιότερόν ἔχει τὸ τε δέσμα καὶ τὸ σαρκώδες γένος ἐμάθομεν ἐν τοῖς περὶ κράσεων. ταῦτ' οὖν εἰκότως φησὶ καὶ τὴν κρετταγίαν ἀνέχεσθαι μᾶλλον, ὥς ἂν διαπνεόμενα καὶ τὰς ταλαιπωρίας ἥσσουν γὰρ ἀλίσκεται κόποις. ἐμάθομεν καὶ τοῦτο ἐν τοῖς ὑγιεινοῖς. εἰ δὲ ταῦτα καὶ τὰς εὐεξίας ἔξει χρονιωτέρας, ὥς ἂν μὴ εἰς ἄκρον ἀφικνουμένας ἐτροίμως.

## 2.

[236] Καὶ ὅσοι τὰ σιτία ἀντρεῦγονται τῇ ὑστερίᾳ καὶ τὰ ὑποχόνδρια μετεωρίζεται αὐτέοισιν, ὥς ἀπέπτων τῶν σιτίων ἔόντων, τουτέοισι καθεῦδειν μὲν πλείονα χρόνον

## XXIX.

*Atqui rariores habitus ac hirsuti magis carniū esum admittunt laboresque magis sustinent diutiusque in bona corporis habitudine perseverant.*

Hirsuta corpora cutem magis raram et carnosum genus habere in opere de temperamentis didicimus. Haec itaque merito ait carnis esum magis ferre, ut quae perspirent, et labores, quoniam minus lassitudinem percipiunt. Hoc quoque in libro de sanitate tuenda docuimus. Si haec ita tolerant, etiam bonos habitus diuturniores habebunt, ut quae non prompte ad summum perveniant.

## XXX.

*Qui postridie cibos eructant et quibus hypochondria cibis non coctis attolluntur, his longior somnus confert. Quin etiam ad alios corporis labores cogi debent, vi-*

Ed. Chart. VI. [236.]

Galen. V. (36.)

ξυμφέρει, τῇ δὲ ἄλλῃ ταλαιπωρίῃ ἀναγκάζειν χρῆ αὐτῶν τὰ σώματα καὶ τὸν οἶνον ἀκρητέστερον πινόντων καὶ πλείω καὶ τοῖσι σιτίοισιν ἐλάττωσι χρῆσθαι ὑπὸ τοῦτον τὸν χρόνον. δῆλον γὰρ δὴ ὅτι ὑπ' ἀσθενείης καὶ ψυχρότητος ἡ κοιλία οὐ δύναται τὸ πλῆθος τῶν σιτίων καταπέσσειν.

Καλῶς ἐποίησεν ἐνταῦθα προσθεῖς αὐτὸς ἐπὶ τῷ τέλει. δῆλον γὰρ δὴ ὅτι ὑπὸ ἀσθενείης καὶ ψυχρότητος ἡ κοιλία οὐ δύναται τὸ πλῆθος τῶν σιτίων καταπέσσειν. ὥς πρὸς τοῦτον γὰρ ἀποβλέπων τὸν σκοπὸν, ἐκθερμαίνειν αὐτὴν πειράται. καὶ κατὰ τοῦτο καθιδύειν τε πλείω χρόνον αὐτοῖς συμβουλεύει καὶ γυμνάζεσθαι, καὶ τὸν οἶνον ἀκρητέστερον πίνειν καὶ πλείονα καὶ τοῖς σιτίοις ἐλάττωσι χρῆσθαι κατ' ἐκείνον τὸν χρόνον, καθ' ὃν ἂν ἡπεπιτηκότες τυγχάνωσιν, ὥς ἂν γε τῷ λοιπῷ γυμναζόμενοι τε καὶ κινούμενοι καὶ πίνοντες τὸν οἶνον, ὥς εἰρήκαμεν, οὐδέν τε δεόνται τῆς συμμέτρου ποσότητος τῶν σιτίων ἀφαιρεῖν.

*numque meracius et copiosius bibere et sub id tempus paucioribus uti cibariis. Constat enim sane ventriculum prae imbecillitate et frigidityte ciborum multitudinem concoquere non posse.*

Probe ad sermonis calcem hic adjecit: constat enim sane ventriculum ciborum copiam imbecillitatis ac frigiditytis vitio concoquere non posse. Quippe huc respiciens excalescere ipsum conatur, ac ob id diuturniorem somnum ipsis consulit, item exercitia ac vinum meracius et copiosius, cibos pauciores tunc, quum cruditatem contraxerint. Nam si reliquo tempore exercentur, moventur vinumque bibunt, uti diximus, nihil a mediocri ciborum copia demendum erit.



λα'.

(37) Ὁκόσους δὲ δίνει λαμβάνουσιν, τουτέτοις τῶν τε σι-  
τίων καὶ τῶν τάλαιπωριῶν ἀφαιρέειν καὶ τὸν οἶνον πι-  
νόντων ὑδαρέα τε καὶ ὥς ὅτι ψυχρότατον.

Νῦν μὲν οὕτως εἴρηται τὸ γνώρισμα τῶν θερμῶν φύ-  
σεων, ἐν δὲ τῷ ἔκτῳ τῶν ἐπιδημιῶν κατὰ τήνδε τὴν ῥῆ-  
σιν ἐν θερμῷ φύσει ψυχρὸν ποτὸν ὕδωρ, ἐλινύειν. αὐ-  
τὸς γὰρ ὀνομάσας τὴν κράσιν τοῦ σώματος ἐφεξῆς ἔγραψε  
τὴν διαίταν ἧς χρῆξουσιν οἱ οὕτω διακείμενοι, κεφάλαιον  
μὲν ἔχουσαν τὴν ψύξιν. ἐν δὲ τῷ κεφαλαίῳ τοῦτω τῆς  
διαίτης τὰ δραστικώτερα, ἢ τε ὑδροποσία ἐστὶν καὶ ἡ ἀγυ-  
μνασία. κατὰ δὲ τὴν προκειμένην ῥῆσιν τὸ μὲν ἐλινύειν  
ἕτερον ὠνόμασεν, εἰπὼν καὶ τῶν τάλαιπωριῶν ἀφαιρέειν.  
ἀντὶ δὲ τοῦ πίνειν ὕδωρ γράφας καὶ τὸν οἶνον πινόντων  
ὑδαρέα τε καὶ ὥς ὅτι ψυχρότατον καὶ μοι δοκεῖ κάλλιον  
ἐνταῦθα παρανέσαι. τὸ γὰρ ὑδαρές πόμα καὶ ψυχρὸν οὐκ  
ἐστέρηται μὲν τοῦ ἐμψύχειν, προσείληφε δὲ καὶ τὰς ἐκ τοῦ  
οἴνου ὠφελείας.

## XXXI.

*Quos autem sitis obsidet, his cibi et labores subtrahendi et  
vinum tam aquosum quam maxime frigidum propi-  
nandum.*

Nunc quidem calidae naturae notas sic prodidit. At  
in sexto epidemiorum hisce verbis scriptum est: *In calida  
natura frigidae potio et quies.* Ipse namque quum cor-  
poris temperamentum nominasset, mox diætam subjicit,  
qua sic affecti utuntur, principale autem refrigerationem  
habet, ad quam consequendam victus ratione efficaciora  
sunt aquae potio et otium. In praeposita serie quiescere  
aliud appellavit, quum diceret, laboribus demendum; pro  
aquae potione scribens, vinum bibant dilutum et perfri-  
gidum. Atque mihi videtur hic rectius laudari. Siqui-  
dem diluta potio et frigida non privata est refrigeratione,  
sumit autem ex vino praesidia.

Οκόσοισι δὲ ὀδύναι γίνονται ἐκ τῶν σπλάγχνων ἢ ἐκ γυμνασικῆς ἢ ἐξ ἄλλης τινὸς ὁδοιπορίης, τουτέστισι ξυμφέρει ἀναπαύεσθαι ἀσπίτοις. πόματι δὲ χορτασθαι ὅτι ἐλάχιστον εἰς τὸ σῶμα ἐσελθόν, πλείστον οὖρον διάξει, ὅπως αἱ φλέβες, αἱ διὰ τῶν σπλάγχνων πεφανκαῖαι, μὴ κατατείνωνται πληρώμεναι. ἐκ γὰρ τῶν τοιούτων τὰ φύματα γίνονται καὶ οἱ πυρετοί.

[237] Περὶ πασῶν δὲ τῶν ὑποθηκῶν ἐν τῇ τῶν ὑγιεινῶν πραγματείᾳ τελείως διαλήλυθα καὶ νῦν ὅσον ὑπομνήσεως ἐνεκα καθάπερ ἐν τοῖς ἔμπροσθεν, οὕτως καὶ κατὰ τήνδε τὴν ῥῆσιν εἰρήσεται. πολλοῖς γὰρ τῶν ἀπυρετῶν ὀδύναι ἐπιγίνονται κατὰ τὰ σπλάγχνα καὶ μάλιστα κατὰ τὸ ἥπαρ. ὅταν ἐπὶ σιτίοις γυμνασάμενοι τύχωσιν ἢ λουσάμενοι, καὶ γίνεται τοῦτο διὰ στενοχωρίαν μὲν τῶν ἐν τῇ σπλάγχνῳ διεξόδων πᾶχος τε τῶν ἀναφερομένων χυμῶν. ἐμψραττόμενοι γὰρ καὶ ἐνισχόμενοι τοῖς στενοῖς πέρασι τῶν φλεβῶν,

XXXII.

Quibus vero viscerum dolores aut ab exercitatione aut ex alio aliquo itinere suboriuntur, his quiescere et cibis abstinere confert. Potu autem utantur qui quam paucissima copia plurimam urinam ducat, ut ne venae, natura visceribus insitae, copia distendantur. Ex his enim causis tubercula et febres oriuntur.

De omnibus autem his praeceptis abunde in opere de tuenda valetudine differuimus et nunc memoriae gratia ut in superioribus, ita hac oratione exponemus. Multis enim liberis ab omni febre dolores suboriuntur in visceribus, maxime jecinore, quum a cibo nos exercitaverimus vel laverimus, idque propter visceris meatuum angustiam et humorum innatantium crassitudinem. Dum enim infarciuntur retinenturque arctis venarum terminis, per quos sangui-

καθ' ἃ ἡ μετάληψις γίνεται τοῦ αἵματος ἐκ τῶν σιμῶν τοῦ ἥπατος εἰς τὰ κύρτια, κωλύουσι μὲν τὰς διεξόδους, διατείνουσι δὲ δηλονότι τὰς κατὰ τὰ σιμὰ τοῦ ἥπατος φλέβας, ἐφ' αἷς οὕτω πασχούσαις ὀδυνῶνται χωρὶς τοῦ πυρετοῦ. ἀναπαύεσθαι δὲ τούτους χρή κατ' ὅν ἂν ἀλγῶν χρόνον καὶ πίνειν τι τῶν οὐρητικῶν καὶ τὸ ἥπαρ ἐκφρατίζοντα, ἵνα γὰρ μὴ σφρήσωσι, φύματα καὶ πυρετοὶ ταῖς τοιαύταις προφάσεσιν ἐπιγίνονται.

Ὅπόσοι δὲ αἱ νοῦσαι ἀπὸ τοῦ ἐγκεφάλου γίνονται, νάρκη πρῶτον ἴσχει τὴν κεφαλὴν καὶ οὐρέει θαμινὰ καὶ τᾶλλα πάσχει ὁκόσα περ ἐπὶ στραγγουρίῃ, οὗτος ἐφ' ἡμέρας ἐννέα τοῦτο πάσχει. καὶ ἦν μὲν ὁαγῇ κατὰ τὰς ὄνινας ἢ κατὰ τὰ ὠτα ὕδωρ ἢ βλέννα, ἀπαλλάσσεται τῆς νοῦσου καὶ τῆς στραγγουρίης παύεται. οὐρέει δὲ ἀπόνως καὶ πολὺ καὶ λευκόν, ἔστ' ἂν εἴκοσιν ἡμέρας παρέλθῃ καὶ ἐκ τῆς κεφαλῆς ἢ ὀδύνη ἐκλείπῃ τῷ ἀνθρώπῳ, ἐσορέοντι δὲ κλέπτεται οἱ ἢ αὐγὴ. ἄνδρα δὲ χρῆ, ὅς ἐστι συνέτος,

nis fit transsumptio ex jecinoris cava parte in gibbam, transitus impediuntur. Atqui distendunt in cavitate videlicet jecoris venas; quibus ita affectis dolorem sine febre etiam, perferunt. Quiescere hos convenit quo tempore dolent, item bibere quod urinam moveat et jecur referet. Nisi enim urinas excernant, his phymata et febres ex hujusmodi causis oboriuntur.

## XXXIII.

Quibus morbi ex cerebro oriuntur, narce primum caput obsidet, urinam crebro mingit aeger, eademque quae in stranguria perpetitur; isque ad dies novem patitur. Et si quidem per nares aut aures aqua vel mucus erumpat, morbo liberatur et sedatur stranguria. Mingit autem multum et citra dolorem, idque album, quoad viginti praeterierint dies, et capitis dolor hominem relinquit, sed huic intuenti splendor obscuratur. Porro virum

Ed. Chart. VI. [237.]

Galen. V. (37.)

συλλογισάμενον, ὅτι τοῖσιν ἀνθρώποισι πλείστου ἀξιόν  
ἐστίν ἡ ὑγίειν, ἐπίστασθαι ἐκ τῆς ἐωυτοῦ γνώμης ἐν τῇσι  
νούσοισιν ὠφελέεσθαι.

Εἰκότως ὑποπτεύκασι ταύτην τὴν ῥῆσιν ἔνιοι δὲ καὶ  
τελείως κατεγνώκασιν, ὥς οὔτε Πολύβου γεγραφότος αὐτὴν  
οὔτε πολὺ μᾶλλον Ἱπποκράτους. ἢ τε γὰρ ἀρχὴ τοῦ λόγου  
παντάπασιν ἀθεόριαιτος, ἀξιούσα τὰς ἀπὸ τοῦ ἐγκεφάλου  
νάρκην τε καὶ στραγγουρίαν ἐπιφέρειν οὔτε εἴπερ ἡγήσαιτό  
τις αὐτὸν οὐ πάσας τὰς ἀπὸ τοῦ ἐγκεφάλου νόσους ἀποφαί-  
νεσθαι τοιαύτας ὑπάρχειν, ἀλλὰ μόνας ἐφ' ὧν κατὰ τὰ  
ὦτα καὶ τὰς ῥίνας ὕδωρ καὶ βλέννα ῥυεῖσα τὴν νόσον ἐπαν-  
σεν, ἀληθές τὸ λεγόμενον, οὔτε γὰρ αἰεὶ φαίνεται τοῦτο γι-  
γνόμενον οὔθ' ὥς ἐπὶ τὸ πολὺ.

*prudentem ratiocinari oportet, sanitatem plurimi ab ho-  
minibus aestimandam esse, ac scire suo ipsius consilio  
in morbis opitulari.*

Non injuria multis haec oratio suspecta fuit; non-  
nulli etiam damnaverunt in universum, ceu eam ne Po-  
lybus quidem, nedum Hippocrates scripserit. Nam ora-  
tionis exordium plane indistinctum est, ut quod a cere-  
bro stuporem et urinae stillicidium fieri inferat. Neque  
verum esse poterit, quod tradidit, si putes ipsum, non  
omnes morbos qui a cerebro sunt, pronunciare tales exi-  
stere, sed eos solum in quibus circa aures naresque aqua  
aut mucus effluens morbum sedarit. Neque enim id  
fieri perpetuo neque frequenter apparet.

ΓΑΛΗΝΟΥ ΕΙΣ ΤΟ ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ  
ΠΕΡΙ ΤΡΟΦΗΣ ΥΠΟΜΝΗΜΑ Α.

Ed. Chart. VI. [238.]

[238] Τροφή καὶ τροφῆς εἶδος μὴ καὶ πολλὰ· μία  
μὲν, ἥ γένος ἓν, εἶδος δὲ υγρότητι καὶ ξηρότητι· καὶ ἐν  
τοῦτέοισιν ἰδεῖται καὶ πόσον ἔστι καὶ ἐς τίνα καὶ ἐς τοσαύ-  
τα. αὐξεῖ δὲ καὶ ῥώννυσσι καὶ σαρκῶι καὶ ὁμοιοῖ καὶ ἀνο-  
μοιοῖ τὰ ἐν ἐκάστοισι κατὰ φύσιν τὴν ἐκάστου καὶ τὴν  
ἐξ ἀρχῆς δύναμιν.

GALENI IN HIPPOCRATIS LI-  
BRUM DE ALIMENTO COM-  
MENTARIUS I.

1.

*Alimentum et alimenti species unum et multa ; unum quidem  
quatenus genus unum, species vero humiditate et siccitate cir-  
cumscribitur, in hisque formae et quantitas inest et ad  
quaedam et ad tot referuntur. Auget autem et roborat et  
carnem gignit et assimilat et dissimilia facit quae sin-  
gulis insunt pro cuiusque natura et ea quae adest ab  
initio facultate.*

Ed. Chart. VI. [238. 239.]

\* \* Καὶ γὰρ τὸ γε αὐξάνεσθαι τε καὶ τρέφεσθαι φύσεως ἔργα εἶναι ἀποδεδεικται. τὰ δὲ οὐχ οἷά τε ποιεῖσθαι, ἐὰν τὸ σῶμα κατὰ μηδὲν ἐξαλλαττήται τῶν προϋπαρχόντων αὐτῶν. ἀνάγκη γὰρ τὸ σῶμα πᾶν κινεῖσθαι, εἴπερ αὕξησιν, ἢ μείωσιν λαμβάνει. αὗται δὲ αἱ κινήσεις κατὰ τὸ ποσόν, ὥς ἐὰν λευκὸν ὑπάρχον μελαίνοιτο καὶ εἰ μέλαν λευκαίνοιτο, κατὰ ποιότητα, ἥγουν κατὰ τὸ χρῶμα κινεῖσθαι φαιμεν. οὕτω δὲ καὶ εἰ ἐκ τοῦ θερμοτέρου ψυχρότερον γένοιτο, ἢ ἀνάπαλιν, καὶ εἰ ἐκ ξηροῦ ὑγρὸν, ἢ ἐξ ὑγροῦ ξηρὸν, ἀλλοιοῦσθαι λέγεται. ἀλλὰ καὶ εἰ τόπον μεταλλάττον τύχη, κινεῖσθαι λεχθήσεται. ὁ δὲ [239] αὐτὸς λέγει, ἴσμεν γενέσθαι ὅταν ἐξ ἐλάττωτός τι μείζον, ἢ ἐκ μείζονος ἐλάττον γένηται καὶ τὸ οἰκείον εἶδος αὐτοῦ σώζη. περὶ δὲ τῆς γενέσεως καὶ φθορᾶς καὶ ὅτι ἡ γένεσις ἐστὶν εἰς οὐσίαν ἀγωγή, φθορὰ δὲ ἡ ἐναντία, τί χρὴ λέγειν, μάλιστα μὲν περὶ τούτων ἡδὴ πάλαι εἰρηκότων καλῶς τῶν πολλῶν φιλοσόφων καὶ αὐτὰ τῆς κινήσεως εἶδη πάντα παραδεδωκότων. \* \* \*

χρηται γὰρ ταῖς τέτταρσι καὶ ἐξ αὐτῶν τὰ στοιχεῖα γίγνε-

\* \* Etenim augeri atque ali naturae esse opera demonstratum est. Verum haec effici non possunt, nisi in corpore fiat alicujus eorum quae prius in ipso inerant commutatio; omne enim corpus moveri necesse est, si incrementum aut decrementum capit; atque hi motus in quantitate fieri dicuntur, sicut si corpus album fiat nigrum, aut nigrum fiat album, in qualitate, hoc est, in colore moveri dicimus: simili quoque modo si ex calidiore frigidius aut contra reddatur, sique ex sicco humidum aut ex humido siccum, alterari. Iam vero si locum mutet, moveri dicetur. Quod autem ipse ait, scimus usu venire, quum quid ex minore majus aut ex majore minus fiat, ita tamen ut suam propriam formam servet. Caeterum de ortu et interitu, atque ortum esse productionem ad essentiam, interitum vero ejus contrarium, quid attinet dicere, praesertim quum jamdudum his de rebus multi philosophi recte differuerint et omnia genera motus explicaverint. \* \* \* Qua-

Ed. Chart. VI. [239.]

σθαι βούλεται, ἐκ τούτων δὲ τοὺς χυμοὺς, τοὺς ἐν τοῖς  
ζώοις τε καὶ φυτοῖς συνισταμένους. καὶ ἐν ζώοις μὲν καὶ  
φυτοῖς μᾶλλον μὲν ὁρᾶν τὴν θερμότητα καὶ τὴν ψυχρότητα  
ἦττον δὲ τὸ ὑγρὸν καὶ τὸ ξηρὸν· ὅπερ καὶ Ἱπποκράτης  
φαίνεται λέγειν. τοῦτο μὲν οὖν ὁμολόγηται πᾶσι σχεδὸν  
τοῖς φιλοσόφοις τε καὶ ἰατροῖς, πρώτας εἶναι δ' τὰς ποιότητας,  
τὴν θερμότητα, τὴν ψυχρότητα, τὴν ὑγρότητα καὶ τὴν ξηρότητα.  
καὶ ἐκ τούτων κράσεως τὰ στοιχεῖα τὰ αἰσθητὰ γενέσθαι  
καὶ τὰ ὁμοιομερῆ πάντα τοῦ σώματος μόρια· εἴτα δὲ τὰ  
ὀργανικὰ, ἅπερ ἀνομοιομερῆ καλεῖται. γενηθέντος δὲ τοῦ  
ζώου, ἐπειδὴν τὸ τέλειον ὑπολάβῃ μέγεθος, αἱ φυσικαὶ δυνά-  
μεις ἐνεργοῦσιν ἐν αὐτῷ· καὶ μὴ μόνον ἡ θρεπτικὴ καὶ ἀλ-  
λοιωτικὴ, ἀλλὰ καὶ ἡ αὐξητικὴ. ταύτης δὲ τῆς δυνάμεως  
ἰδίον ἐστὶν εἰς πᾶν μέρος ἐκτείνειν τὸ ζῶον. τὸ δὲ διατεί-  
νεσθαι πάντῃ μόνοις τοῖς ὑπὸ φύσεως αὐξανομένοις ὑπάρ-  
χει. τοῦτο δὲ ἄνευ τῆς ἐπιρροεύσεως τε καὶ προσπλαττομέ-  
νης τροφῆς οὐ δύναται γενέσθαι. οὐ γὰρ δύναται αὐξήσις

tuor enim qualitibus utitur et ex iis effici elementa  
censet, tum ex elementis eos humores, qui in animanti-  
bus stirpibusque consistunt; eidem etiam placet in ani-  
malibus et stirpibus calorem ac frigus esse magis effica-  
ces, humorem et siccitatem minus, id quod etiam sensisse  
videtur Hippocrates. Ac de hoc quidem inter omnes  
fere et philosophos et medicos convenit, primas qualita-  
tes esse quatuor, calorem, frigus, humorem et siccitatem:  
atque ex ipsarum temperatione effici cum sensibilia ele-  
menta, tum partes omnes corporis quae constant e parti-  
bus similaribus inter se, et item organicas, quae ex par-  
tibus inter se dissimilibus conflatae dicuntur. Exorto  
autem animali, quum perfectam sit nactum magnitudinem,  
naturales facultates in ipso actionem suam obeunt: quo  
in numero versatur non modo nutrix atque alteratrix,  
sed etiam auctrix; hujus quidem facultatis est proprium,  
in omnes partes animal extendere, quum interdum in  
omnes partes extendi iis solis sit quae a natura augen-

Ed. Chart. VI. [239.]

ποτε γίνεσθαι ἄνευ τῆς ὑγρᾶς οὐσίας. διὸ ἐν τοῖς αὐξανομένοις φυλάττειν χρὴ, ὥς μήτε πάνυ πολλὰ, μήτε βίαια γυμνάζονται· μή πως αὐτῶν αὕξησιν ἐπισχῶμεν· τοῦτο γινώσκοντες, ὅτι αἰεὶ ἀπὸ τῆς πρώτης γενέσεως ἅπαν ζῶων ὁσημέραι γίνεται ξηρότερον. μὴ ἐξαπατάτω δέ σε ἡ ἀλλοιωσις, ἡγούμενον ταῦτόν εἶναι τὴν αὕξησιν αὐτῇ. αὐξάνεται μὲν γὰρ τι κατὰ τὸ ποσόν, ἀλλοιοῦται δὲ κατὰ τὸ ποιόν. ἕτερον οὖν ἐστὶ προφανῶς αὕξεις οὐσίας, ἀλλοιώσεως. ἡ δὲ αὕξῃσις ἐστὶ ἂν τὰ ὁσῶα κρατυνθῇ. κρατύνεται δὲ ἐπὶ σμικρῷ μεγέθει δι' ὕλης ἔνδειαν, ἡ ξηρότητα. παύεται γὰρ τῆς αὐξήσεως, ἡ πρωϊαίτερον, ἡ ὀψιαίτερον ἕκαστον ἐπὶ διττῇ αἰτίᾳ. \* \* αὐτὸς δὲ τοῦτο ἐσημαίνεται τῇ ἐναντιότητι, εἰπὼν, ὑγρότητι καὶ ξηρότητι. οἶδα γὰρ ὥς τὸ μὲν μείζον τοῦ θέοντος, οὕτω καὶ τὸ σμικρότερον κατὰ διττὰς αἰτίας γίνεται· τὸ μὲν μείζον, ἡ διὰ πλεονεξίαν ὑγρότητας, ἡ ὕλης· τὸ δὲ ἔλαττον, ἡ διὰ ξηρότητα κρατοῦσαν, ἡ τῆς ὕλης ἔνδειαν. διὸ τὸ μὲν θερμότερον τοῦ θέοντος σῶμα, ἐὰν μὲν ἐν τῇ πρώτῃ συστάσει μέσον ὑγρότητος καὶ ξηρότητος

tur attributum, quod tamen sine alimento affluentī atque adhaerenti non potest contingere; siquidem incrementum sine humida substantia effici nullo modo potest; quocirca in iis qui crescunt adhibenda cautio est, ne multum admodum neve violenter exerceantur, ne forte ipsorum incrementum cohibeamus, quum hoc scitum sit omne animal semper a primo ortu sui quotidie fieri siccius. Ne vero te fallat alteratio, quod ipsam idem esse, quod incrementum existimes; quandoquidem incrementum in quantitate, alteratio in qualitate efficitur. Proinde aliud plane est incrementum substantiae, aliud alteratio. Incrementum autem progreditur usque dum ossa firmata sint. Firman- tur autem in parva mole vel propter materiae penuriam vel propter siccitatem. Desistunt autem ab incremento corpora citius aut serius duplici de causa. \* \* Hoc ipse propo- sita repugnantia significavit, quum dixit: *humiditate et siccitate*; novimus enim sicut plus, quam oporteat, ita etiam minus duabus effici de causis; ut quod plus est, propter



Ed. Chart. VI. [239.]

ἤ, πάντως τοῦτο κατὰ τὴν ἀκμαστικὴν ἡλικίαν γίνεται ξηρόν, ἔτι δὲ μᾶλλον τε καὶ θᾶττον, εἰ δὲ καὶ φύσει ξηρότερον εἴη. καὶ δὴ γηράσκει τοῦτο θᾶττον, ὅσω καὶ θᾶττον εἰς ἀκμὴν ἀφίκοιτο. εὐλογον γάρ ἐστι πάντων ἐν τῇ παρακμῇ ξηραίνομένων τὸ φύσει ξηρότερον εἰς τὴν ξηρότητα ἀφικνεῖσθαι θᾶττον. διὰ μὲν οὖν ταύτην τὴν αἰτίαν \*

\* \* \* \* \*  
 \* \* \* \* \*  
 \* \* \* \* \*  
 \* \* \* \* \*

redundantiam humoris aut materiae; quod minus, aut propter siccitatem superantem aut propter materiam deficientem. Quamobrem corpus quod sit calidius quam oporteat, si in prima constitutione medium in humiditate et siccitate habitum obtinuit, id omnino in florenti aetate ficcum efficitur; idque tum magis tum celerius, atque etiam si natura erat siccus, idem quoque eo citius senescet, quo celerius ad florentem aetatem pervenerit. Quum enim omnes inclinante aetate sicci reddantur, consentaneum est ut quod natura sit siccus, id citius ad siccitatem perveniat; quare ob hanc causam \* Utendum est his alimentis quae

# ΓΑΛΗΝΟΥ ΕΙΣ ΤΟ ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ ΠΕΡΙ ΤΡΟΦΗΣ ΥΠΟΜΝΗΜΑ Β.

Ed. Chart VI. [240.]

α'.

[240] "Ὅμοιοι δὲ ἐς δύνανιν, ὁκόταν κρατὴν μὲν ἡ ἐπιούσα, ἐπικρατὴν δὲ ἡ προϋπάρχουσα.

\* \* \* \* "Ὅτι τρία ἐστὶ τὰ τῆς φύσεως τοῦ ζώου ἔργα· καὶ τρεῖς ἐξ ἀνάγκης ἐπὶ τοῖς ἔργοις αὐτοῖς ἐνέργειαι. ὥς ἐφ' ἑκάστῳ μίαν εἶναι τὴν γένεσιν τε καὶ αὐξήσιν καὶ

## GALENI IN HIPPOCRATIS LI- BRUM DE ALIMENTO COM- MENTARIUS II.

I.

*Affimilat autem pro facultate, quum quod accedit quidem superat, superat autem quod primas tenet.*

\* \* \* Tria esse naturae animantis opera, ac necessario tres actiones esse, quae his operibus respondeant; unam nimirum unicuique generationem, aucionem,

Ed. Chart. VI. [240.]

Galen. V. (31.)

θρέψιν. ἡ μὲν οὖν γένεσις σύγκειται ἔκ τε τῆς ἀλλοιώσεως καὶ τῆς διαπλάσεως. οὐ γὰρ γίνεται τι μὴ ἀλλοιουμένης οὐσίας ἐξ ἧς τὸ ζῶον γίνεται, οὐδὲ τὸ σχῆμα κτᾶται τῆς ἀλλοιουμένης οὐσίας μὴ διαπλαττομένης. αὐξησιν δὲ εἶναι ἐπίδοσιν τινα εἰς μῆκος καὶ βάθος καὶ πλάτος τῶν μορίων τῶν στερεῶν, οὐδεὶς, οἶμαι, ἀγνοεῖ. θρέψις δὲ ἐστὶ πρόσθεσις τοῖς μορίοις αὐτοῖς γινομένη. κατὰ δὲ τὴν θρέψιν τῷ ἤδη γεγονότι συνεξομοιοῦται τὸ ἐπιρρέον. καὶ αὕτη ἡ αἰτία ἐστίν, ὅτι εὐλόγως ἐκείνην μὲν τὴν ἀλλοίωσιν γένεσιν, τοιαύτην δὲ ὁμοίωσιν ὀνομάζομεν. καὶ δὴ αἱ μὲν τρεῖς τοιαῦται τῆς φύσεως δυνάμεις πρῶταί εἰσι καὶ κυριώταται. ἀλλὰ μὴν δέονται εἰς ὑπερσσίαν καὶ ἀλλήλων καὶ ἄλλων. καὶ γὰρ γενητικὴ καὶ αὐξητικὴ τινῶν δέονται, ὡς ἤδη δέδεικται. ἡ δὲ θρεπτικὴ ἀπαιτεῖ καὶ αὐτὴ πολλά. αὐτῆς γὰρ ἐνέργεια, ὡς λέλεκται, ὁμοίωσις ἐστίν. οὐ δύναται δὲ τὰ ὄντα ὁμοιοῦσθαι καὶ μεταβάλλειν εἰς ἄλληλα, εἰ μὴ ἔχοι τινὰ κοινωνίαν καὶ συγγένειαν ἐν ταῖς ποιότησι, ὡς ἐν ξηρότητι καὶ ὑγρότητι καὶ θερμότητι καὶ ψυχρότητι καὶ ταῖς

nutritionem. Est autem generatio ex alteratione conformationeque conflata, nihil enim efficitur, nisi ea substantia ex qua fit animal alteretur, neque figuram nanciscitur, nisi alterata substantia conformetur. Auctionem autem esse partium solidarum in longitudinem, altitudinem et latitudinem incrementum, nemo, ut ego quidem arbitrator, ignorat. Nutritio est appositio iisdem adjuncta partibus. In hac quod affluit simile efficitur ei, quod jam factum est, atque hoc in causa est cur illam alterationem jure nominemus generationem, hanc vero assimilationem. Caeterum hae tres naturae facultates et primae sunt et maxime propriae; desiderant tamen et sui mutuum et aliorum ministerium. Nam et procreatrix et auctrix quaedam, ut ostensum est, desiderant. Sed et nutrix multa ipsa quoque expetit. Est enim ejus actio, ut diximus, assimilatio, non possunt autem res assimilari et mutari inter se, nisi societatem et cognationem quandam in qualitatibus habeant, in siccitate inquam et humore et calore

Ed. Chart. VI. [240. 241.]

ἄλλαις ἀπάσαις, αἱ μετὰ ταύτας ἔπονται· αἵπερ γευσταὶ καὶ ὀσφρηταὶ καὶ ὁραταὶ καὶ ἄπλαϊ διαφοραὶ ὑπὸ τινων λέγονται. τοῦτο μὲν οὖν αἰτιὸν ἔστιν, ὅτι οὐκ ἐκ πάντων πᾶν ζῶον τρέφεσθαι δοκεῖ· καὶ ὅτι οὐδὲ ἐξ ὧν πέφυκεν, οὐδὲ ἐκ τούτων παραχρῆμα. διὰ τοῦτο ἡ δημιουργικὴ τῶν σωμάτων φύσις, ὡς προνοητικὴ τῶν ἐσομένων, πάμπολλα τῆς τροφῆς ἀλλοιωτικὰ ὄργανα ἐν ἐκάστῳ τῷ ζῳῷ πεποίηκεν. οὕτω μὲν γὰρ καὶ ἐκ τοῦ ἐρυθροῦ ξανθὸν καὶ ἐκ τοῦ λευκοῦ μέλαν καὶ ἐκ τοῦ μαλακοῦ σκληρὸν καὶ ἐκ δυσώδους εὐώδες καὶ ἀνάπαλιν γίνεται, οὐ μὴν γε ἐξαίφνης, ἀλλὰ κατὰ βραχὺ, ὡς καὶ ἐξ αἵματος ὀστοῦν, ἐξ ἄρτου τὸ αἶμα καὶ ἐκ τοῦ αἵματος ἡ σὰρξ. ὅτι δὲ καὶ τὸ πλήθος γίνεται τῶν περιττωμάτων ἐκ τοῦ σώματος διὰ τοῦτο ἐδέησε τῇ φύσει τῆς διακρίσεως αὐτῶν. διότινα μόρια τοῖς περιττώμασι τῆς τροφῆς ἀνακείμενα δεδημιούργηκε. [241] ἔστι δὲ καὶ τὰ μόρια ὑπὲρ τοῦ πάντῃ φέρεσθαι καὶ τὴν τροφήν καὶ τὰ ἀναγκαῖα τῷ σώματι. ἔστι γὰρ τὰ τρεφόμενα πολλὰ καὶ πολὺ διεσιῶτα. τὰ μὲν τοίνυν ἔστιν ἀλλοιοῦντα, ὡς τὰ τὴν

et frigore et aliis omnibus, quae hasce consequuntur; quas gustatus, odoratus, aspectus et tactus, differentias quidam appellant. Atque haec quidem causa est, ut non omne animal quovis cibo ali videatur, neque cibis iis, quibus ut alatur, ei a natura insitum est, protinus id faciat. Quamobrem natura corporum effectrix, ut quaedam rerum futurarum providentia, multa in unoquoque animali ad alterandum alimentum accommodata instrumenta fabricata est. Qua sane ratione ex rubris flava, ex albis nigra, ex mollibus dura, ex male olentibus benevolentia et vicissim fiunt, quanquam haec non repente, sed paulatim efficiuntur, sicut ex sanguine os, ex pane sanguis, ex sanguine caro. Quoniam autem in corpore copia excrementorum colligitur, ideo natura ipsorum secretionem desideravit. Quapropter quasdam partes alimenti excrementis destinatas machinata est. Sunt etiam partes per quas alimentum, quaeque necessaria sunt, in omnes corporis partes ferantur. Quum enim multa sunt quae

Ed. Chart. VI. [241.]

ἐπιτήδειον τροφήν ἐκάστω μορίῳ προπαρασκευάζοντα, τὰ δὲ διακρίνοντα, ὡς ὅσα ἕνεκα τῶν περιττωμάτων γέποιήται, τὰ δὲ παραπέμποντα, τὰ δὲ ὑποδεχόμενα, ἃ κατὰ τὸ σῶμα φέρεται, τὰ δὲ ἐκκρίνοντα, τὰ δὲ ὡς ὁδοὶ καὶ τροφῆς καὶ τῶν ἄλλων ἀπάντων. ἔστι μὲν οὖν ἡ φύσις θαναταστή καὶ προνοητικὴ τῶν σωμάτων, ὑπὲρ αὐτῶν ἕνεκα τοσαῦτά τε καὶ τοιαῦτα δεδημιούργηκε τὰ μόρια. τέλος δὲ εἶχεν αὐτὴ τὴν θρέψιν, ἣ ἔστιν, ὡς ἤδη ἐν τῷ πρώτῳ εἴρηται, ὁμοίωσις τοῦ τρέφοντος τῷ τρεφομένῳ. \* \* πάντως μὲν οὖν καὶ ὅσα μέλλει τροφαὶ εἶναι, ὁμιλῆσαι χρὴ τοῖς ὀργάνοις τοῖς πεπτικοῖς, γαστρὶ τε καὶ ἥπατι καὶ φλεψίν, ἐν οἷς προκατεργασθέντα τρέφειν ἤδη δύναται τὸ σῶμα. πρὶν δὲ τοῦ ἐν τούτοις μεταβάλλεσθαι οὐχ οἷόν τε τροφήν τοῦ ζώου γενέσθαι. τὰ μὲν οὖν ὁμοιούμενα πάντῃ τροφαί, πρὸς δὲ τὴν ὁμοίωσιν οὐδὲν μᾶλλον συντελεῖ ἢ τὸ πεφθῆναι καλῶς ἐν τῇ γαστρὶ. καὶ γὰρ τὴν δευτέραν καὶ τὴν τρίτην πέψιν ἐπιδέχεται μᾶλλον ταῦτα· γίνεται μὲν ἡ δευ-

aluntur, tum vero etiam valde distant inter se, quocirca quaedam alterant, cujusmodi sunt quae idoneum unicuique parti alimentum praeparant, quaedam secernunt, ut sunt ea omnia quae excrementorum causa facta sunt, quaedam transmittunt, quaedam suscipiunt ea quae per corpus feruntur, quaedam excernunt, quaedam vero sunt tanquam viae et alimentum et aliorum omnium. Ac natura quidem est admirabilis et corporum curam gerit, siquidem ipsorum causa et tot et tales partes procreavit. Finis autem ei propositus est nutritio, quae ut in primo commentario diximus, est ejus quod nutrit cum eo quod nutritur assimilatio. \* \* Omnino autem, quaecunque futura sunt alimenta, oportet ut in instrumentis concoctioni deservientibus, seu in ventriculo, jecore et venis immorentur, ut in eis prius confecta alere jam corpus queant; quum non possit alimentum effici prius, quam in illis sit commutatum. Quae igitur omni ex parte assimilata sunt, alimenta sunt. Sed ad assimilationem nihil aequae confert, ac factam esse recte in ventri-

Ed. Chart. VI. [241.]

τέρα πέψις ἐν ἥπατι τε καὶ φλεψί, τρίτη δὲ καθ' ἕναστων τῶν τρεφομένων μορίων, ἧς ἕνεκεν τῶν προτέρων δυοῖν δεόμεθα. ἀλλήλας γὰρ αἱ πέψεις διαδέχονται· ὅθεν τὸ ἥπαρ τοῖς μὲν ἐν τῷ σώματι μορίοις ἅπασι τὴν τροφήν προπαρασκευάζει, ἐκείνῳ δὲ ἡ γαστήρ, ἐκείνῃ δὲ τὸ στόμα. ἡ μὲν οὖν φύσις ὁμοιοῖ, ὅταν κρατὴ καὶ πέττη τὴν τροφήν τὴν ἐπεισιούσαν· καὶ δύναμις ἡ προϋπάρχουσα ἐπικρατέει καὶ κατεργάζεται καὶ ἄλλοιοῖ καὶ ὁμοιοῖ καὶ τὸ τέλος τρέφει.

γ.

Γίνεται δὲ καὶ ἕξιτος, ὅτε μὲν ἡ προτέρη γ' ἐν χρόνῳ ἀπολυθεῖσα ἢ ἐπιπροσθετηθεῖσα, ὅτε δὲ ἡ ὑστεραῖη ἐν χρόνῳ ἀπολυθεῖσα ἢ ἐπιπροσθετηθεῖσα.

Ἔστιν ὅτε τὸ ἥπαρ ἰσχυρότερον ἔλκει, ἔστι δὲ ὅθ' ἡ γαστήρ. πολλῆς γὰρ ἐν τῇ κοιλίᾳ τροφῆς περιεχομένης καὶ

culo coctionem, quod ita secundam et tertiam concoctionem cibi facilius admittant. Secunda autem concoctio in jecore venisque conficitur; tertia in singulis partibus, quae nutriuntur, cujus causa duas illas priores requirimus. Ipsae enim se concoctiones invicem excipiunt. Itaque omnibus corporis partibus alimentum praeparat jecur, huic ventriculus, ventriculo denique os, quare natura assimilat quum superat concoquitque alimentum quod supervenit et quum facultas, quae prius inerat, superat, conficit, alterat, assimilat ac postremo nutrit.

### III.

*Evanidum autem fit, interdum quidem prius tempore dissolutum aut superappositum; quandoque vero posterius tempore dissolutum aut superappositum.*

Interdum jecur, interdum ventriculus trahit valentius. Quum enim magna alimenti copia ventriculo continetur

Ed. Chart. VI. [241. 242.]

σφοδρῶς ὀρεγομένου τε καὶ χρήζοντος τοῦ ἥπατος, πάντως τοῦτο τὸ σπλάγχνον ἰσχυρότερον ἔλκει. ὅταν δ' αὐτὸ εἴη ἐμπεπλησμένον καὶ διατεταμένον, ἡ δὲ γαστήρ ὀρεγομένη καὶ κενὴ ὑπάρχῃ, τότε ἡ γαστήρ αὐτὴ ἔλκει ἰσχυρότερον, καὶ ἐκ τοῦ ἥπατος ἐπισπᾶται ῥαδίως, ὅταν αὐτὴ μὲν ἱκανῶς ὀρέγοιτο τροφῆς, ἐμπεπλησμένον δὲ εἴη τὸ σπλάγχνον, συμβαίνει δὲ ἐνίοτε τοῦ μὴ πεινῆν τὸ ζῶον αἰτίαν εἶναι τὴν περιουσίαν τῆς τροφῆς ἐν ἥπατι ὑπάρχουσαν. εἰ δέ γέ ποτε θέοιτο μὲν, ἀποροίῃ δὲ, πληροῦνται περιττωμάτων. ἀλλ' ἕκαστον μόριον ἔχει τινὰ τόνον σύμφυτον, ᾧ διωθεῖται τὸ περιττόν. καὶ ἕκαστον τῶν ὀργάνων τὴν πλησιάζουσαν τροφήν ἐπισπᾶται εἰς ἑαυτὸ καὶ ταύτην ἐναποτίθεται ἐν ἑαυτῷ, καὶ μετὰ ταῦτα, ὡς εἵπομεν, προσφύει τε καὶ ὁμοιοῖ. εἰσὶ δὲ τρεῖς μοῖραί. τινες ὅλης τῆς οἰκονομίας τῆς τροφῆς· ἐν μὲν τῇ πρώτῃ μένει κατὰ τὴν κοιλίαν αὐτὴν καὶ πέττεται καὶ προστίθεται καὶ τι παρ' αὐτῆς τῷ ἥπατι ἀναφέρεται, ἐν δὲ τῇ δευτέρᾳ διέρχεται κατὰ τὰ ἔντερα καὶ προστιθεμένη εἰς κόρον αὐτῆς καὶ τῷ ἥπατι [242] καὶ τι βραχὺ μέρος

ac jecur vehementer appetit et aliquid desiderat, id valentius trahit omnino; at quum ipsum plenum distentumque sit, ventriculus vero appetat sitque vacuus, tum ipse trahit valentius et ex jecore facile attrahit, quum ipse alimentum magnopere expetat, illud vero sit plenum. Interdum autem cur animal non esuriat, causa est alimenti redundantia, quae in jecore est, quod si venter alimentum quandoque postulet, nec ejus adsit copia, excrementis impletur. Unaquaeque tamen pars robur quoddam natura sibi insitum habet, cujus usu quod supervacaneum est expellit et quodvis instrumentum in se trahit alimentum, quod juxta se est, idque in se recondit, deinde uti diximus, agglutinat et assimilat. Totius autem distributionis alimenti tres partes quaedam sunt: prima est, quum manet in ventriculo et concoquitur atque apponitur atque inde aliquid ad jecur ascendit. Secunda est, quum transit intestina iisque ipsis et jecori ad saturitatem annonitur, et particula ejus exigua in omnes corporis par-

Ed. Chart. VI. [242.]

αὐτῆς εἰς πάντα τοῦ σώματος μόρια φέρεται, κατὰ δὲ τὴν τρίτην μοῖραν νόει μοι τρέφεσθαι ἤδη τὴν κοιλίαν, ὁμοιώσαν αὐτῇ τελῶς τὰ προσφύντα, καὶ πρόσφυσιν τῷ ἥπατι καὶ τοῖς ἐντέροις γίγνεσθαι τῶν προστεθέντων καὶ τὴν ἀνάδυσιν καὶ πρόσθυσιν πάντα τοῦ σώματος. εἰ μὲν οὖν μετὰ ταῦτα τὸ ζῶον εὐθέως τὴν τροφήν λαμβάνει, τὰ ἔντερα τελῶς ὁμοιώσει τὸν προσφύντα χυμὸν, ὡσαύτως δὲ καὶ τὰ ἥπαρ. ἐν ὅλῳ δὲ τῷ σώματι πρόσφυσις τῶν προστεθέντων τῆς τροφῆς ἔσται μορίων. εἰ δὲ ἄσιτος ἢ γαστήρ μὲν, ἐν τούτῳ τῷ χρόνῳ παρὰ τῶν ἐν τῷ μεσεντερίῳ καὶ ἥπατι φλεβῶν ἔλξει τὴν τροφήν. τῶν μὲν γὰρ φυσικῶν ἐνεργειῶν ἡ πρώτη τε καὶ ἀναγκαιοτάτη σχεδὸν ἀπασῶν ἢ θρέψις ἐστίν. ἀποτυγχάνεται δὲ ἥτοι μὴδ' ὅλως, ἢ ἑλλιπῶς, ἢ πλημμελῶς γενομένη, καὶ τοῦτο, ἢ διὰ τὴν θρεπτικὴν δύναμιν, ἢ καὶ διὰ τὴν τῆς ὕλης ἔνδειαν, ἢ τὴν μοχθηρίαν, ἢ δι' ἀκαιρίαν, ἢ δι' ἀταξίαν, ἢ διὰ φανλόν τι περίττωμα, ἢ διὰ ὕπνον ὀλίγον. καὶ τότε γίνονται, ἢ ἀπεψίαι, ἢ βραδυπεψίαι, ἢ

tes defertur. In tertia scito ventriculum jam ali, sibi plane assimilatis iis, quae sibi agglutinarat et agglutinari jecori et intestinis, quae fuerant apposita et in omnes corporis partes distributionem appositionemque effici, quod si postea animal statim alimentum sumit, intestina agglutinatum sibi succum perfecte assilant, ac simili etiam modo jecur in toto autem corpore partes alimenti, quae appositae fuerunt, agglutinabantur. Sin autem ventriculus sine cibo maneat, hoc tempore a venis, quae in lactibus et jecore sunt, trahet alimentum. Enimvero naturalium actionum et prima et fere maxime necessaria nutritio est. Frustratur autem, vel quum prorsus non fit, vel quum diminute aut vitiose, idque aut vitio facultatis nutriticis, aut etiam propter materiae defectum aut malitiam, aut quod intempestive aut sine ordine quid sit administratum; aut vitio cujusdam pravi excrementi aut somni exigui, quo sane tempore fiunt aut apepsiae aut bradupepsiae aut manca concoctio, ut in tardis concoctionibus cernitur. Sicut



Ed. Chart. VI. [242.]

πέψις ἑλλιπής, ἥπερ ἐν ταῖς βραδυπεψίαις ὁράται· ὥσπερ γε καὶ μοχθηρὰ καὶ πλημμελὴς ἐν ταῖς διαφθοραῖς· καὶ ἡ στέρησις τῆς ἐνεργείας κατὰ τὴν τῆς θρέψεως ἐνεργειαν ἀτροφία καλεῖται· ἑλλιπὴς δὲ πέψις, ἡ ἰσχνότης. ἓν μὲν τούτων τῶν αἰτίων εἰς ἀρρώστιαν δυνάμεως, ἓν αὖ εἰς τὴν τῆς τροφῆς πλημμέλειαν, ἓν δὲ εἰς τὰ ἐπιτηδεύματά τε καὶ τὰ προσπίπτοντα τοῖς ζώοις ἔξωθεν ἀνάγονται. εἰ μὲν οὖν ἡ τροφή διαλυθεῖσα τὸ πρῶτον καὶ ἐν χρόνῳ δοθεῖσα εἴη ἐν τῷ σώματι, γίνεσθαι αὐτὴν ἐξίτηλόν φησιν καὶ κατὰ τὰς ποιότητας μεταβάλλειν, ὥς δηλὸν ἐστίν· ἔκ τε τῶν βοτανῶν καὶ ἄρτου καὶ σαρκῶν αἷμα γενέσθαι· καὶ ταῦτο τοῦτο συμβαίνειν, εἴπερ ὑστέρη ἡ ἐπιπροσθετηθεῖσα ἐν τῷ σώματι τοσοῦτον χρόνον μένη ὅσον περ αὐταρκὲς εἴη. τὸ γὰρ σύμφυτον ἐν τῷ σώματι θερμὸν ἀλλοιωτικόν ἐστὶ τῆς οὐσίας καὶ τῆς ὕλης τῆς τροφῆς, ἡ προληφθείσης, ἡ ἐπιπροσθεθείσης. γίνεται γοῦν τὸ μὲν πρότερον, τὸ δὲ ὕστερον ἐξίτηλος ἡ τροφή κατὰ τὸν τῆς λήψιος χρόνον, καὶ

etiam vitiosa et prava fit in corruptelis. Privatio vero actionis in nutritione vocatur atrophia, deficiens nutritio, gracilitas, quaedam tamen harum causarum in virium imbecillitatem, quaedam in vitium alimenti, quaedam in vitae studia et ea quae extrinsecus incidunt animantibus, referuntur. Si igitur alimentum primo dissolutum et in tempore datum in corpore sit, exile ipsum effici ait et per qualitates commutari, sicut perspicuum est ex oleribus et pane et carnibus sanguinem effici; vultque hoc idem contingere, si posterius aut appositum aut dissolutum tamdiu maneat in corpore, quamdiu satis sit, natus enim calor in corpore vim habet alterandi substantiam et materiam alimenti, quod vel praesumptum vel appositum sit. Fit autem tum prius tum posterius exile alimentum, habita ratione temporis, quo sumptum sit, ac magis etiam minusque nutrit, prout dissolvitur concoquiturve, aut secus, non tamen aequè superatur a qualitatibus, quae animantibus insunt. Superari enim est alterari. Ejus

Ed. Chart. VI. [242.]

μᾶλλον τε καὶ ἥττον τρέφει, ὡς ἂν διαλυθῇ καὶ πέτι-  
ται, ἢ μή. οὐ μὴν κρατεῖται γε ὁμοίως πρὸς τῶν ἐν τῷ  
ζῳῷ ποιότητων. τὸ κρατεῖσθαι δὲ ἐστὶν ἀλλοιοῦσθαι. τού-  
του αἴτιοι, ὅτι τὰ μὲν ἰσχυρότερα ταῖς δυνάμεσι μῦρία ἐστι,  
τὰ δὲ ἀσθενέστερα. ὅθεν συμβαίνει ὡς πάντα κρατεῖν μὲν  
τῆς οἰκείας τῷ ζῳῷ τροφῆς, οὐχ ὁμοίως δέ. γαστήρ μὲν  
γὰρ ἀλλοιοῖ πλέον, ἢ κατὰ στόμα, μείον δέ, ἢ καθ' ἥπαρ  
τε καὶ τὰς φλέβας. αὐτὴ μὲν γὰρ εἰς αἵματος οὐσίαν ἄγει  
τὴν τροφήν. ἢ δὲ ἐν τῷ στόματι, μεθίστησι μὲν αὐτὴν  
ἐναργῶς εἰς ἕτερον εἶδος, οὐ μὴν τελῶς γε μετακοσμεῖ.  
ταύτης δὲ εἰς τέλος μετακοσμηθείσης ἕκαστον μῦριον τὴν  
οἰκείαν αὐτῷ ἔλκει, ὡς ἐκ μὲν τῆς κοιλίας εἰς τὸ ἥπαρ, ἐξ  
ἥπατος δὲ εἰς ἅπαν τὸ σῶμα ἀνάδοσιν ποιεῖσθαι. ὁμολόγη-  
ται γὰρ τρέφεσθαι δι' ὅλων αὐτῶν τὰ τρεφόμενα καὶ κε-  
ράννυσθαι δι' ὅλων τὰ κεραννύμενα καὶ ἀλλοιοῦσθαι δι'  
ὅλων τὰ ἀλλοιούμενα, καὶ τὴν πέψιν εἶναι ἀλλοίωσιν καὶ  
μεταβολὴν τοῦ τρέφοντος εἰς τὴν οἰκείαν τοῦ τρεφομένου  
ποιότητα, καὶ τὴν ἐξαιμάτωσιν καὶ τὴν θρέψιν καὶ τὴν

rei causa est, quia quarundam partium facultates valen-  
tiores sunt, quarundam infirmiores. Ex quo consequitur,  
ut omnes superent, illae quidem proprium alimentum,  
sed non tamen simili modo. Ventriculus enim alterat  
magis quam os, sed minus quam jecur et venae; liqui-  
dem alteratio, quae in ventre fit, alimentum in sanguinis  
substantiam mutat, quae vero in ore, mutat ipsa quidem  
evidenter in aliam formam: sed non tamen perfecte  
transformat. Quum autem perfecte sit facta transforma-  
tio unaquaeque pars idoneum sibi alimentum trahit, ut ex ven-  
triculo in jecur, ex jecore in corpus universum fiat distributio.  
Constat enim inter omnes, quae nutriuntur, per se tota nutriri,  
quaeque miscentur, per se tota misceri. Denique per se tota  
alterari quae alterantur, itemque concoctionem esse alteratio-  
nem, ac nutrientis in propriam qualitatem ejus, quod nutri-  
tur, mutationem; et item vim efficiendi sanguinis, tum  
nutritionem accretionemque ex eo effici, quod corpus in

Ed. Chart. VI. [242. 243.]

αἷξουσιν ἐκ τῆς πάντη διαστάσεως τοῦ σώματος καὶ θρέψεως γίνεσθαι. ἐπειδὴ δὲ ἐν ταῖς ἀτροφίαις τάχιστα ἀποψύχεται τὰ μόρια, διότι καὶ ἡ θρέψις αὐτοῖς ἐστὶν ἐκ θερμοῦ χυμοῦ τοῦ αἵματος· διὰ τοῦτο [243] ἵνα τὸ θερμὸν σώ-  
ζοιτο, ἡ φύσις πεποίηκε ὥς πρὶν ἰσχυρὰν ἔνδειαν αἵματος γενέσθαι καθ' ὅλον τὸ ζῶον τὸ τε ἥπαρ καὶ τὴν καρδίαν μὴ ἀπορεῖν συμμέτρου τροφῆς. τοῦτο δὲ διότι πᾶν τὸ αἷμα ἐκ τοῦ ἥπατος ἀρχὴν ἔχει, ἐν δὲ τῇ καρδίᾳ, διὰ τὴν ὀλκῆς ἰσχυρόν. σφοδροτάτην γὰρ ἔχει τὴν κατὰ τὸ ἔλκειν ἐνέργειαν. καὶ διὰ τοῦτο οὐκ ἂν ποτε ἀπορήσειεν τροφῆς, πρὶν εἰς ἐσχάτην ἔνδειαν ἀφικέσθαι πάντα τοῦ ζῶον τὰ μόρια.

δ.

Ἀμαυροῖ δὲ ἑκατέρας ἐν χρόνῳ καὶ μετὰ χρόνον ἢ ἔξωθεν συνεχῆς ἐπείσκριθεῖσα καὶ ἐπὶ πολλὸν χρόνον στερεμνίως πᾶσι τοῖσι μέλεσι διαπλακείσα.

omnem partem extendatur et alatur. Quoniam autem in iis, qui non nutriuntur, partes celerrime refrigerantur, propterea quod ipsarum nutritio ex calido succo sanguinis efficitur, ideo ut calor ille servetur, natura fecit, ne jecur et cor a moderato alimento destituta sint prius quam valida in toto animali sit sanguinis penuria, idque machinata est, quia sanguis totus ex jecore principium ducit; in corde vero propter valentem attractionem; liquidem vehementissimam trahendi actionem habet, ex quo fit, ut nunquam possit esse ab alimento destitutum prius, quam universae animantis partes ad extremam inopiam pervenerint.

IV.

Destruit autem utrumque in tempore et post tempus quod extrinsecus assidue superingestum est et per multum temporis firmiter omnibus partibus implicatum est.

Ed. Chart. VI. [243.]

Ἐκ τῶν ἀκαίρων τε καὶ πολλῶν ἐδωδῶν ἀθροίζεται πλεῖστος ὁ χυμὸς, ὁ καλούμενος ὠμός. ὅπερ ἐν τοῖς παισὶ μάλιστα συμβαίνει καὶ τῶν τελείων τοῖς ἀργῶς διαιτωμένοις ἢ ἄλλως ἐμπιπλαμένοις. πλεῖον γὰρ ἐν τούτοις ἅπασι τὸ ἀκατέργαστον, τοῖς μὲν διὰ τὴν ἀργίαν, τοῖς δὲ διὰ τὴν πλησμονήν· ἀθηγάγοι γὰρ τυγχάνουσι. καὶ πρὶν ἂν ἀκριβῶς ἐν τῇ γαστρὶ πεφθῇ τὴν τροφήν ἔλκει τὸ σῶμα, καὶ τοσοῦτον πλεῖον ἀθροίζεται τοῦ ὠμοῦ χυμοῦ, ὅσον σπινθῶς ἢ τροφή προστίθεται· ὁ αὐτὸς ἐπεισκριθῆναι καλεῖ. πρόσσεστι δὲ καὶ ἐν τοῖς παιδίοις ἢ ἀσύμμετρος κίνησις κατὰ πάντας μὲν τοὺς χρόνους, μάλιστα δὲ ἐπὶ τοῖς σιτίοις. ἴσμεν γὰρ ὅτι ὥσπερ ἀγαθὸν μέγιστόν ἐστιν εἰς τὴν ὑγίαν, τὸ πρὸ τῶν σιτίων προγυμνάσιον, οὕτω βλαβερώτατον ἅπασα κίνησις μετὰ τὴν τροφήν. ἀναδίδεται γὰρ, ὡς ἔφην, ἐκ τῆς κοιλίας ἢ τροφή πρὶν πεφθῆναι, καὶ τοῦδε πλήθος οἰμῶν χυμῶν κατὰ τὰς φλέβας ἀθροίζεται· ἐξ ὧν εἴωθε νοσήματα παντοῖα γίγνεσθαι. καὶ μὴν οὐδὲ νοσήσει τις ὅλως

Intempestivae ac frequentes cibi sumptiones faciunt, ut plurimum ejus succi, qui crudus vocatur, accumuletur, id quod pueris contingit maxime et ex adultis iis, qui in otio vitam traducunt aut alioqui sese explent. Siquidem in eis omnibus plurimum est id, quod non conficitur, atque in illis quidem propter otium, in his vero propter satietatem, voraces enim sunt ac corpus trahit alimentum prius quam in ventriculo sit accurate concoctum, et eo major crudi succi coacervatur copia, quo frequentius alimentum additur, quod ipse superingestum dixit. Accedit etiam in pueris immoderatus motus quum in omni tempore, tum vel maxime a cibo. Scimus etiam quemadmodum maxime est ad bonam valetudinem accommodata ante cibos exercitatio, ita post cibos omnem motum maxime noxium censerī; nam, ut dicebam, alimentum e ventriculo antequam confectum sit, distribuitur et ex eo copia crudorum humorum in venis colligitur, ex quibus omnia genera morborum gigni solent. Atqui nemo un-

Ed. Chart. VI. [243.]

ποτέ, ἣν ἐπίτηδες προνοῖται τοῦ μηδέποτε ἀπεπιτῆσαι μετὰ τοῦ μηδὲ κινεῖσθαι τινὰ ἰσχυροτέραν ἐπὶ σιτίοις κίνησιν. ταῦτα δὲ πάντα ὀλιγώρουσιν οἱ παῖδες. διὸ θεῖος Πλάτων ἐν τῇ νομοθεσίᾳ φησὶν ὅτι παῖς μὲν ἔστι πάντων θηρίων δυσμεταχειριστότατον, καὶ εἰ μὴ πλείστον ἔχοιεν τὸ ἔμφυτον θερμόν, οὐκ ἂν ποτε τοσαύτην ὁμότητα φέρειν δύναιντο. ὥσπερ δὲ εἰ πλείω τις λάβῃ, ἀπειψίαι τε καὶ ὤμοι χυμοὶ γίνονται, οὕτω καὶ λαμβάνοντες ὀλίγα, καταψύχονται καὶ βλάπτονται. ἀνάλογον γὰρ εἶναι χρὴ τὸ ποσὸν τῆς τροφῆς τῷ ποσῷ τῆς διαπνοῆς. εἰ δὲ μηδὲν ἡμῶν ἀπέρρει, οὐκ ἂν ἤκομεν εἰς τὴν χρεῖαν τῆς τροφῆς, ὅτι διὰ παντὸς ὁ ἀρχαῖος τῆς οὐσίας ὄγκος ἐφυλάττετο. νῦν δὲ τὰ τῶν ζώων σώματα τῇ διὰ τῶν ἀδῆλων αἰσθήσει πόρων διαπνεῖται διαπνοῇ. διὰ τοῦτο γοῦν τροφῆς ἐδεόμεθα· ἀναπλήρωσις γὰρ ἐστὶ τοῦ κενωθέντος ἡ θρόψις. ὅτε δὲ ἦτοι ἐν τῷ ἐπιτηδεῖω χρόνῳ τῆς τροφῆς ἦτοι μετὰ τὸν ἐκείνῳ χρόνον τὴν τροφήν τις συνεχῶς δῷ, τότε τοῦτο συμβαίνειν

quam aegrotabit qui sedulo providebit ne unquam cruditate laboret ac ne vehementiore ullo motu post cibum cieatur; quae tamen omnia pueri flocci faciunt: quamobrem divinus Plato in libris de legibus ita scriptum reliquit: *puer, inquit, omnium est ferarum intractabilis maxime*, ac nisi plurimum nativi caloris in pueris inesset, tantam ferre cruditatem nunquam possent. Quemadmodum autem si quis plura sumat et cruditates et humores crudi gignuntur, sic etiam si pauciora ingerantur, corpora refrigerabuntur ac laedentur; debet enim alimenti quantitas proportionem respondere perspirationis quantitati. Si autem nihil a nobis deflueret, nihil opus esset alimento, quia pristina substantiae moles ad omnem aeternitatem temporis conservaretur. Nunc vero quum animalium corpora perspiratione, quae sit per meatus, qui sensum nostrum effugiunt, diffidentur, idcirco alimento indigemus, siquidem nutritio est expletio ejus, quod evacuatum est. Quum igitur aut tempore accommodato ad alimentum offerendum, aut post illud tempus quispiam affi-

Ed. Chart. VI. [243. 244.]

ἀνάγκη καὶ ἀμανροῦσθαι τὴν ἑκατέραν τροφήν κατὰ τὴν ἄλλην λέξιν ἀνωθεν προλεχθεῖσαν, καὶ τὸ σύμφυτον θερμὸν σβέννυσθαι καὶ κινήθῃναι, ὥς ἐκ τοῦ παραχοῆμα συν-αῤῥωστήσειν αὐτῷ καὶ πέψιν σιτίων καὶ γένεσιν αἵματος χρηστοῦ καὶ θρέψιν τῶν τοῦ ζῶου μορίων καὶ τὴν κένωσιν τῶν περιττωμάτων [244] των. ἔμπαλιν δέ, εἰ ὅσον κρατεῖν δύναται τις σιτίων, ἀπολαύει τούτων καὶ αὕτη ἡ θερμάσια αὐξηθεῖν καὶ πάντα ὅσα προεῖρηται, διαπράσσεται καλῶς περὶ τὸ ζῶον. ταῦτὸ τοῦτο πείσεται τὸ ζῶον, εἰ τὸ ἔξωθεν συνεχῶς ἐντεθὲν ἐπὶ πολλὸν χρόνον στερεμνίως πᾶσι τοῖς μέλεσιν διαπλακῇ. σημαίνει γὰρ ὅτι οὐχ οἷόν τε ἔλκεσθαι πρὸς τῶν μορίων, οὐδὲ πέττεσθαι, οὐδὲ ἡντιναοῦν ἐκ τῶν φυσικῶν ἐντρογείων γενέσθαι. \* \* \* καὶ μὴ καλῶς ἕκαστον πράττει, ἔλπις ἐστὶ παντοῖα κακὰ περὶ τὴν ὑγίαν ἔσεσθαι.

Καὶ τὴν μὲν ιδέην ἐξεβλάστησε.

due cibum det, tunc id necessario eveniret, ut utrumque alimentum hebetetur, ut superioribus etiam verbis censuit et nativus calor extinguatur et vincatur; ut statim cum ipso concoctio ciborum, probi sanguinis origo, partium animantis nutritio et excrementorum evacuatio debilitetur. Contra vero, si quis tantum cibi sumat, quantum possit conficere, tum et calor ipse adaugebitur et caetera omnia, quae dicta sunt, probe in animantibus administrantur. Idem quoque patietur animal, si id quod extrinsecus continuo adhibetur, multo tempore firmiter omnibus membris implicatum sit. Significat enim id neque in partibus trahi posse, neque concoqui, neque etiam ullam ex naturalibus actionibus effici, \* ac nisi utrumque recte faciat, omne genus malorum bonae valetudini adversaturum sperandum est.

## V.

Et propriam quidem ideam produxit.

Ed. Chart. VI. [244.]

Τὴν ἰδέαν λέγει νῦν τὴν μορφήν καὶ τὸ εἶδος τῆς τροφῆς. ὅτε γὰρ πέψεως ἀρχὴν λαμβάνει τὰ σιτία, τότε τὴν ἀρχαίαν μορφήν μεταβάλλει. τούτου δὲ σημεῖόν ἐστι τὸ καταληφθὲν ταῖς διαστάσεσι τῶν ὀδόντων δι' ὅλης νυκτός· αὐτὸ γὰρ τὴν οἰκίαν ἰδέαν οὐ σώζει· ἀλλὰ ἐν μιᾷ νυκτὶ ἀλλοιούμενον πᾶν φαίνεται. οὔτε γὰρ ἄριστος ἀκριβῶς ὁ ἄριστος, οὔτε κρέας ἐστὶ τὸ κρέας· ἀλλ' ὅζει μὲν τοιοῦτόν τι, οἶον καὶ τὸ τοῦ ζώου στόμα. ἐν δὲ τοῖς πέψεως ὀργάνοις τὴν ἰδέαν ἰδίαν λαμβάνει, ὡς τὸ αἷμα, ἢ φλέγμα, ἢ χολὴν ξανθὴν, ἢ μέλαιναν γενέσθαι, οὓς μὲν τέτταρας χυμοὺς καλοῦμεν, καὶ ὁ Ἱπποκράτης αἰτιᾶται τῶν πλείστων νοσημάτων. \* \* οἶμαι γὰρ τὸ σύγγραμμα τοῦτον παρὰ πᾶσιν \* \* τοῦτο δὲ ἐστὶν, ὡς κεφάλαιόν τι ὅλου τοῦ πράγματος. τέτταρες οὖν εἰσὶν ἐν ἡμῖν χυμοὶ κατὰ φύσιν. οὔτοι δὲ ὑπερβάλλοντες ποσότητι καὶ ἀλλοιούμενοι κατὰ ποιότητα νόσων αἰτιοὶ τυγχάνουσιν. ἐν δὲ τῷ χειμῶνι πλεονάζει τὸ φλέγμα, τοῦ δ' ἥρος τὸ αἷμα καὶ τοῦ θερόους ἡ ξανθὴ χολή· καὶ τοῦ φθινοπώρου ἡ μέλαινα. ταῦτα μὲν

Vocat ideam hoc loq. formam et speciem alimenti. Quum enim eibus coctionis principium subit, tum prisca forma mutatur. Hujus rei signum est id, quod per totam noctem in dentium intervallis relictum est, siquidem propriam formam non servat, sed unius noctis curriculo valde immutatum videtur. Neque enim panis est panis exquiste, neque caro est caro, sed tale quidpiam olet, quale etiam os animantis, quum in coctionis instrumentis propriam formam nanciscatur, ac vel in sanguinem vel in pituitam vel bilem flavam vel atram convertatur, quos quatuor humores appellamus et Hippocrates multorum morborum causas esse docuit. . . . Meum autem librum in manibus omnium esse arbitror. . . . erit autem haec, ut totius rei summa quaedam. Quatuor igitur humores in nobis sunt secundum naturam. Hi quum quantitate excedunt et in qualitate alterati sunt, morborum causas afferunt. Caeterum hieme redundat pituita, vere sanguis, aestate flava bilis, autumno atra.

Ed. Chart. VI. [244.]

διδάξας καὶ πρὸς τούτοις, ὅτι τὰ ἐναντία τῶν ἐναντίων  
ἐστὶν ἰάματα, τῆς κατὰ τὴν τέχνην μεθόδου τὰ στοιχεῖα  
παρέδωκεν· οἷς ἐφεξῆς τὰ κατὰ τοὺς ἀφορισμοὺς διελθὼν  
περὶ τῶν πλεονάζοντων κατ' ἐκάστην ὥραν τε καὶ ἡλικίαν  
νοσημάτων, τὰς οἷον συλλαβὰς ἐπὶ τοῖς στοιχείοις ὑφηγήσατο.  
ἐγὼ δὲ μῆκους φειδόμενος τὰς ῥήσεις αὐτοῦ νῦν \* \*

ἡ μὲν γὰρ πρώτη τῆς τροφῆς ἀρχή, ὡς εἴρηται ἐν  
ἐκείνῳ \* στόμα, στόμαχος, κοιλία. ἡ δευτέρα δὲ αἶ-  
ξ ἥπατος εἰς κοιλίαν καθήκουσαι φλέβες· ἐν αἷς πρώταις  
αἷμα ἰδεῖσθαι γενέσθαι· ἡ τρίτη δὲ τὸ ἥπαρ· ἡ δὲ τετάρ-  
τη μετὰ τὸ ἥπαρ ἡ κοιλὴ φλέψ. καὶ γὰρ ἐν ἐκείνῃ πρώ-  
τῃ καθαρὸν τῶν περιττωμάτων ἀπολείπεται τὸ αἷμα. παρὰ  
δὲ ταύτης φλεβός, ὥσπερ ἄλλα τοῦ ζώον μόρια πάντα κα-  
τὰ τὸν αὐτὸν τρόπον ἡ καρδία λαμβάνει τὴν τροφήν· ὥστε  
δῆλον ὅτι τὴν ἰδέαν βλαστάνει, εἴπερ τρέφειν δεῖ τὸ ζῶον.

Quae quum docuisset et item haec, contrariorum remedia  
esse contraria, elementum nobis tradidit methodi, quae  
ad artem accommodata est, ad quae quum collegisset quae  
in Aphorismis habentur de morbis, qui quoque tempore  
et quaque aetate vigent, ad ipsa alimenta quasi syllabas  
attexuit. Sed ego brevitatis causa ipsius verba nunc af-  
feram.

.. Primum enim alimenti princi-  
pium, ut in illo .. dictum est, os, stoma-  
chus et venter est. Secundum, venae ex jecore in ven-  
trem pertinentes, in quibus primis effici sanguinem, osten-  
sum est. Tertium est jecur: quartum post jecur est vena  
cava; siquidem in ipsa prima sanguis ab excrementis  
liber relinquitur; ab hac autem vena, sicut aliae omnes  
animantis partes, ita etiam cor alimentum sumit, quare  
perspicuum est, formam efferri et produci, si nutriri ani-  
mal debeat.



Ed. Chart. VI. [244. 245.]

στ.

Μεταβάλλει τε τὴν ἀρχαίαν καὶ καταφέρεται.

Εἴρηται ἡμῖν ὅτι ἡ πέψις ἀλλοιώσις ἐστὶ κατὰ ποιότη-  
τα καὶ γίγνεται ὑπὸ τῆς γαστρὸς ὁμοιούσης αὐτῇ τὰ σι-  
τία. ἡ γὰρ ἐκ τῶν τεσσάρων τοιαύδε τις κρᾶσις, ἡ καὶ τὴν  
ιδιότητα τοῦ τῆς γαστρὸς ἐργασασμένη σώματος, αἰτία τῆς  
ἀλλοιωσεώς ἐστὶ [245] τῶν σιτίων· καὶ πλείστην εἰς τοῦτο  
δύναμιν εἰσφέρειται τὸ θερμὸν στοιχεῖον· ἀνάγκη γὰρ τὸ  
τρέφον ἀλλοιοῦσθαι εἰς τὴν τοῦ τρεφομένου μεταβαλλόμενον  
οὐσίαν. διὸ περιστέλλεται ἡ γαστήρ τοῖς σιτίοις, ἔλκουσα  
τὸν οἰκεῖον ἑαυτῇ χυμὸν ἐξ αὐτῶν, ἔστ' ἂν ἐμπλησθεῖσα  
διώσῃται τὸ περιττὸν ἅπαν εἰς τὴν νῆστιν. ὥς δὲ τὸ ἥπαρ  
διὰ τῶν φλεβῶν εἴλκυσεν ἐκ γαστρὸς τε καὶ τῶν ἐντέρων  
τὴν τροφήν, οὕτως ὅσα μετ' ἐκείνο τέτακται, δι' ἄλλων ἔλκει  
φλεβῶν εἰς ἑαυτά· καὶ αὐθις ἕτερα· καὶ τοῦτο γίνεται ἄχρι  
περ' ἂν εἰς ἅπαν ἀφίκηται τοῦ ζώου μόριον ἡ τροφή. δέ-  
δεικται γὰρ ἐν τοῖς περὶ τῶν φυσικῶν δυνάμεων ὑπομνήμα-

## VI.

*Commutat priscam et descendit.*

Dictum est concoctionem esse alterationem in quali-  
tate eamque a ventriculo cibos sibi assimilante effici. Ta-  
lis enim quaedam ex quatuor elementis confecta tempe-  
ries, quae proprietatem corporis ventriculi facit, est alte-  
rationis ciborum causa et hoc ad agendum maximam vim  
calidum elementum affert. Necesse enim est, ut quod  
alit, alteretur, dum in ejus, quod alitur, naturam muta-  
tur; quocirca ventriculus constringitur ad cibos et accom-  
modatum sibi humorem inde elieit, donec expletus quic-  
quid excrementi superfluit, in jejunum expellat. Quem-  
admodum autem jecur tum ex ventriculo, tum ex inte-  
stinis alimentum per venas attraxit, ita quae post ipsum  
sunt, per alias venas in se illud trahunt, tum deinceps  
ex his alia, idque fit usque dum in omnem animantis

Ed. Chart. VI. [245.]

σιν καὶ τὸ πόμα καὶ τὴν τροφήν πανταχόσε τοῦ σώματος κατὰ τὴν τῆς ὀλκῆς μεταλήψιν φέρεσθαι· πρὸς δὲ τήνδε τὴν φορὰν γέγονεν ἡ φύσις τὰς φλέβας, ὡς ὀχετοὺς τινας, πρῶτον μὲν τὴν μεγάλην φλέβα· ἔπειτα δὲ τῆς αὐτῆς ἐπὶ πύλας ἀποβλαστήματα καὶ ἀποφύσεις τοσαύτας τὸν ἀριθμὸν, ὅσοι περ ἂν ὦσιν οἱ λοβοὶ τοῦ ἥπατος. ἀλλὰ περὶ φλεβῶν καὶ τῆς ἀρχῆς αὐτῶν ὡς καὶ περὶ τῶν ἀρτηριῶν ἐν τῷ τετάρτῳ γραμματι ἐπὶ πλέον ἐροῦμεν, ἔνθα φησὶν αὐτὸς, ῥί-  
ζωσις φλεβῶν ἦπαρ· ῥίζωσις ἀρτηριῶν καρδίη.

## ζ'.

Τρέφει δὲ πεπτομένη.

Τὰ προλελεγμένα πάντα σχεδὸν τὴν πέψιν ἐσημαίνετο. ὃ γὰρ εἶπε, γενέσθαι ἐξίτηλον τὴν τροφήν καὶ τὸ βλαστάνειν καὶ τὸ τέλος τὸ μεταβάλλειν τὴν ἀρχαίαν ἰδέαν, τοῦτο ἦν ὅπερ νῦν ἐνὶ ῥήματι λέγει, τρέφειν αὐτὴν πεπτομένην. οἱ μὲν γὰρ ὦμοι χυμοὶ τρέφειν οὐ δύνανται πρὶν πεφθῆναι.

particulam alimentum pervenerit. Est enim in commentariis de facultatibus naturalibus demonstratum, cibum et potum in omnes corporis partes per transumptionem devehī; ad hos autem devehendos venae, veluti canales quidam, a natura factae sunt, ac primum quidem vena magna, tum ipsius ad portas jecoris propagines et productiones tot numero, quot jecoris fibrae sunt. Sed et de venis et de ipsarum itemque arteriarum principio in quarto commentario ad illa verba: *radix venarum jecur, radix arteriarum cor*; copiosius differemus.

## VII.

*Alit concoctum.*

Quae ante dicta sunt, concoctionem fere significant omnia. Nam quod dixit, exile fieri alimentum, produci, pristinamque formam commutare, idem est atque id quod nunc uno verbo extulit, quum ait, ipsum alere, quum concoctum est. Crudi enim humores alere non possunt

Ed. Chart. VI. [245.]

ἀναγκαιοτάτη γάρ ἐστιν ἡ πέψις τῷ τῶν ζώων σώματι· ἐπειδὴ ἀπορρῆι μὲν ἀπάντων τῶν ζώων ὁσημέραι πολὺ μέρος τῆς οὐσίας διὰ τὴν ἐμφυτον θερμότητα. διὸ ὡς τὴν συμμετρίαν αὐτῆς σώζεσθαι δεόμεθα σιτίων τε καὶ πομάτων. ἐπεὶ δὲ τὸ ἀπορρῆον ἐκάστου τῶν μορίων τοιοῦτον τὴν φύσιν ἐστίν, οἷον περ αὐτὸ τὸ μόριον, οὐδὲν δὲ τῶν ἐσθιομένων, ἢ πινόμενων ἀκριβῶς ἐστι τοιοῦτον, διὰ τοῦτο ἀναγκαῖον εἶχεν ἡ φύσις προμεταβάλλειν τε καὶ πέττειν αὐτὰ καὶ προπαρασκευάζειν ὅμοια τῷ θρεψομένῳ σώματι. ὅσα δὲ κατὰ τὴν ἀλλοίωσιν γίνεται περιττώματα, ταῦτα διὰ τὴν δύναμιν ἐκείνην, ἣν ὀνομάζομεν ἐκκριτικὴν, ἀπωθεῖται. πᾶν γὰρ μόριον ἔλκει τὸ οἰκεῖον ἐαυτῷ καὶ ἀποκρίνει τὸ ἀλλότριον ἀλλοιοῖ τε τὸ ἐλχθέν· ἐν τε τῷ χρόνῳ, καθ' ὃν ἀλλοιοῖ κατέχει τε καὶ σφίγγει. καλεῖται δὲ ἀλλοιώσις αὕτη, μέχρι μὲν ἂν εἰς ὁμοιότητα τοῦ τρεφομένου μορίου μεταβάλληται, πέψις· ὅταν δὲ ἤδη προστίθεται τῷ μορίῳ, θρέψις. τίς μὲν οὐκ οἶδεν τὴν πέψιν ἀλλοιώσιν τινα ὑπάρχειν

prius, quam concocti sint. Enimvero quum quotidie magna substantiae pars ab omnibus animantibus defluat, propter calorem innatum, ipsorum corpori maxime necessaria est concoctio, quocirca ut iustus caloris modus fervetur, cibus potionibusque opus est. Quoniam autem quod a singulis partibus defluit, tale natura est qualis est ipsa pars, nihil autem eorum, quae edimus aut bibimus, tale prorsus est, ideo fuit naturae necessarium, ea immutare, concoquere et eadem alendo corpori similia praeparare. Excrementa vero, quae per alterationem fiunt, extrudit illa facultas, quam expultricem vocamus; siquidem omnis pars id trahit, quod est ad ipsam accommodatum et rejicit alienum, quodque altrahit, alterat et quo tempore alterat, eo retinet et constringit, haecque alteratio usque dum ad similitudinem partis, quae alitur, sit facta mutatio, vocatur concoctio, quum vero jam parti apponitur, nutritio. Quare quis est, qui non norit, concoctionem esse quandam alterationem et mutationem ejus, quod

Ed. Chart. VI. [245. 246.]

καὶ μεταβολὴν τοῦ τρέφοντος εἰς τὴν οἰκείαν τοῦ τρεφόμε-  
νου ποιότητα· τὴν δ' ἁλλοίωσιν ὑπὸ τοῦ θερμοῦ μάλιστα  
συντελεῖσθαι καὶ διὰ τοῦτο καὶ τὴν θέρψιν καὶ τὴν τῶν  
ἁπάντων χυμῶν γένεσιν; εἴπερ οὖν ἡ πέψις τοῦτο ἐστίν,  
καὶ ἡ τροφή ἐν τῇ γαστρὶ δέχεται ποιότητα τῷ μέλλοντι  
ὑπ' αὐτῆς τραφησεσθαι ζῶν προσήκονσαν; δῆλόν ἐστι τὴν  
τροφήν κατὰ τὴν γαστέρα πέπτεσθαι. τοῦτο δὲ οὐχ ἀρέ-  
σκει οὐδὲ Ἀσκληπιάδῃ οὐτ' Ἐρασιστράτῳ· ὧν ὁ μὲν οὔτε  
ἐν τοῖς ἐμέτοις οὐτ' ἐν ταῖς ἐρυγαῖς οὐτ' ἐν ταῖς ἀνατο-  
μαῖς βούλεται τὴν τῶν πεφθέντων σιτίων ποιότητα ἐμφαί-  
νεσθαι ποτε· καὶ οὕτως εὐήθης ἐστίν, ὥστε τῶν παλαιῶν  
καὶ δοκίμων ἀνδρῶν λεγόντων τὰ σιτία ἐπὶ τὸ χρηστὸν ἐν  
τῇ γαστρὶ μεταβάλλειν, ζητεῖ αὐτὸς οὐ τὸ κατὰ δύναμιν,  
ἀλλὰ [246] τὸ κατὰ γεῦσιν χρηστὸν· ὁ δ' Ἐρασίστρατος  
γελοῖός τε καὶ ἀμαθής ἐστι. σαφῶς γὰρ Ἀριστοτέλης λε-  
γοντος τὴν πέψιν ἐψήσει παραπλήσιον ὑπάρχειν, ὅπως τοῦ-  
το λέγεται, οὐχ οἷός τε ἦν εἰδέναι. φησὶ γὰρ οὐκ εἰκὸς  
εἶναι τὴν πέψιν παραπλήσιον τυγχάνειν τῇ ἐψήσει τῇ ἐλα-

nutrit, in accommodatam ei quod nutritur, qualitatem?  
atque alterationem a calore effici, itaque etiam nutritio-  
nem, concoctionem et humorum omnium originem? Si  
igitur hoc est concoctio, alimentumque in ventriculo su-  
mit qualitatem accommodatam ei, quod nutriendum est,  
certe planum est, alimentum in ventriculo concoqui.  
Hoc tamen minime placet Asclepiadi atque Erasistrato,  
quorum alter neque in vomilibus, neque in rucilibus, ne-  
que in dissectionibus qualitatem ciborum concoctam un-  
quam apparere censet, atque adeo stultus est, ut quum  
veteres ac praestantes viri dixerint, cibos in ventriculo  
ad bonitatem converti; quaerat non eam bonitatem, quae  
ad potentiam pertinet, sed eam, quae in gustu est. Era-  
sistratus est ridiculus et imperitus; quia quum aperte di-  
cat Aristoteles, concoctionem elixationi similem esse, quam  
in sententiam hoc dictum sit, intelligere non potest. Ne-  
gat enim verisimile esse, concoctionem similem esse elixa-

Ed. Chart. VI. [246.]

φρὰν ἐχούση θερμασίαν, ὥσπερ αἰὲ πῦρ καὶ φλόγα ὑποθεῖναι τῇ γαστρὶ, ὥσπερ καὶ λέβητι, ἢ ἄλλως αὐτῆς ἀλλοιωῶσαι τὰ σιτία μὴ δυναμένης. ἀλλὰ περὶ τούτων εὐηθείας τε καὶ ἀμαθίας εἴρηται μοι ἐν τοῖς περὶ φυσικῶν δυνάμεων ὑπομνήμασιν. νῦν δὲ ἐπειδὴ φύσις αἰὲ τὴν πέψιν καὶ τὴν ἀνάδοσιν καὶ τὴν ἐξαιμάτωσιν καὶ τὴν πρόσθεσιν καὶ τὴν πρόσφυσιν καὶ τὴν ἱσομοίωσιν ἐργάζεται, ἰστέον ὅτι οὐκ εἴωθεν ἂν ἐκπεμφθῆναι τῆς γαστροῦς ἢ τροφῆς, εἰ μὴ τελέως πεφθῇ. ὅταν δὲ πεφθῇ τελέως, ἀνοίγνυται μὲν τῆν καὶ τὰ κάτω στόμα καὶ διεκπίπτει δι' αὐτοῦ τὰ σιτία ῥαδίως· ἐὰν δὲ ἡ γαστήρ ὑπὸ δριμύτητος δηχθεῖσα τυγχάνῃ, πρωϊαίτερον τοῦ δέοντος ἄπεπτον ἔτι τὴν τροφὴν ἀποτρέβεται. αὐτὸς δ' ἂν ποτε τῷ πλήθει βαρυνθεῖσα, ἢ κατ' ἄμφω συνελθόντων κακῶς διατεθεῖσα διαρροίαις ἐάλω. καὶ ἐὰν ἐν τούτῳ τῷ πάθει ἔμφυτος θερμασία ἄρρώστος γένοιτο, οὔτε πέττεσθαι καλῶς τὰ σιτία οὔθ' αἱματοῦσθαι, πολὺ δὲ μᾶλλον οὐδὲ ἀναδίδοσθαι δύναται. καὶ ἡ αἱματοῦσα δύναμις, ἀνάλογον τῇ πετιούσῃ κατὰ τὴν γαστέρα, ποτὲ μὲν

tioni, quae levem calorem habeat, tanquam oporteat, aut ignem adurentem aut flammam semper ventriculo subjici, sicut lebeti, aut alioqui cibos alterari ab ipso non posse. Sed de horum et stultitia et inscitia dictum est nobis in commentariis, quos de facultatibus naturalibus edidimus. Nunc vero, quoniam natura semper concoquit, distribuit, sanguinem efficit, apponit, agglutinat et assimilat, scire convenit non consuevisse alimentum ex ventriculo emitti, nisi sit perfecte concoctum. Quum vero perfecte concoctum sit, tum os inferius aperitur et cibi per ipsum facile excidunt. Si vero acrimonia quaedam ventriculum mordeat, tunc citius, quam oportet, alimentum adhuc incoctum abjicit. Rursus multitudine quandoque onustus, aut his ambobus coeuntibus male affectus, diarrhoeis corripitur. Sique in hoc morbo natus calor debilis reddatur, profecto neque recte cibos concoquere neque sanguinem efficere, ac multo minus distributionis munere fungi potest. Facultas quoque sanguinem efficiens ad proportionem ejus, quae in ventriculo

Ed. Chart. VI. [246.]

ὑπ' ἀρρώστια οὐκ ἀλλοιώσει τὸν εἰς τὰς φλέβας ἀναδοθέντα  
 χυμὸν, καὶ εἰ σύμμετρος εἶναι δοκεῖ. οὐ γὰρ οἶόν τε γεννη-  
 θῆναι χρηστὸν αἷμα κατὰ τὸ ἥπαρ τε καὶ τὰς φλέβας,  
 ἀπεπιτηθέντων καὶ διαφθαρέντων ἐν τῇ γαστρὶ τῶν σιτίων.  
 τοῖς μὲν οὖν καλῶς πέττουσι τὰ σιτία τό θ' αἷμα χρηστὸν  
 ἐστὶ καὶ σύμμετρος ἔπεται σάρκωσις. πολλάκις δὲ αἱ πέψεις  
 γίνονται μοχθηραὶ, φλεγματοδεστέρων ἢ χολωδεστέρων ἀπο-  
 τελουμένων τῶν ληφθέντων, ἢ τινὰ παρὰ φύσιν ἑτέραν δια-  
 φθορὰν ἰσχύοντων, ἢ ὥμων τε καὶ ἀμεταβλήτων ἄχρι πλεί-  
 στου μενόντων καὶ πνευματουμένων. οὐκ ἂν οὖν ἡ τροφή  
 θρέψει ποτὲ πρὶν καλῶς πεφθῇ· ὥσπερ ὑπ' αὐτοῦ καλῶς  
 εἴρηται.

---

 ἡ.

Τὴν δὲ προτέραν ιδέην ἐξαλλάττει, ἔστιν ὅτε καὶ τὰς προ-  
 τέρας ἐξημαύρωσε.

---

concoctionem obit, interdum prae imbecillitate humorem  
 eum, qui sit in venas distributus, quamvis esse mode-  
 ratus videatur, non alterabit. Praefertim quum non co-  
 ctis et corruptis in ventriculo cibus probus in jecore et  
 venis effici sanguis non possit. In quibus igitur cibi  
 recte concoquuntur, iis et sanguis probus et moderata  
 copia carnis efficitur. Saepenumero autem vitiosae co-  
 ctiones fiunt, quod ea, quae sumpta sunt, aut pituitosiora  
 aut biliosiora sint reddita, aut aliam quampiam corrupte-  
 lam contra naturam contraxerint, aut cruda et immutata  
 diutissime permanserint et flatu impleta sint. Itaque ali-  
 mentum nunquam nutriet prius quam recte sit conco-  
 ctum, sicut ipse rite censuit.

---

 VIII.

*Ideam priorem commutat, est interdum, quum priores he-  
 betavit.*

---

Ed. Chart. VI. [246.]

Ὅτι μὲν τὴν προτέραν ἰδέαν μεταβάλλει καὶ εἰς τὴν τοῦ τρεφομένου οὐσίαν τρέπεται ἢ τροφή, εἴπερ καλῶς πεφθῇ, ἥδη εἴρηται ἡμῖν καὶ δεδεικται. πολλάκις γὰρ εἶδομεν τὸν ἄρτον τὸν ἐσθιόμενον ἐν τῇ κοιλίᾳ μὲν τὸ πρῶτον πεφθέντα καὶ ὑπὸ τοῦ ἥπατος εἰς αἷμα τρεπόμενον εἰς τὴν κοιλίαν αὐτὴν ἀνακομίζεσθαι. τοῦτο δὲ ἀδύνατον ἦν, εἰ μὴ τὸ τοῦ ἥπατος κρέας, ὅπερ ἂν παρέγχυμα καλεῖται, τοσαύτην ἐξαλλάττωσιν καὶ τὴν ἐξαιμάτωσιν ποιῇ. εἰ γὰρ παχυνθεῖν τὸ αἷμα, σὰρξ ἥπατος ἀκριβὴς ἀπεργασθήσεται. καὶ τοῦτό γε \* οὐχ οἷόν τε γὰρ τὰς προτέρας ἀμανροῦν, τῆς τροφῆς μὴ διαφθαρείσης. συμβαίνει δὲ τοῦτο διὰ πολλὰς αἰτίας· ὥσπερ ἔχεις δεδειγμένας ἐν τῷ περὶ συμπτωμάτων καὶ ἐν τῷ περὶ \* περὶ μὲν δὴ τοῦδε καὶ αὐτὸς εἴρησεται τοῦ λόγου προϊόντος. νῦν δὲ τὸ ὑπόλοιπον κατασθῶμεν, ὧν πρὸ ὀλίγον διαλέξασθαι προῦ \* \*

Priorem alimenti formam mutari et in ejus, quod alitur, naturam converti, siquidem recte sit concoctum, jam est a nobis et dictum et demonstratum. Videmus enim saepe panem, quo vescimur, primum in ventriculo concoctum et a jecore in sanguinem conversum, in ventrem iterum referri. Quod sane fieri non posset, nisi caro jecoris, quae parenchyma nominatur, ejusmodi commutationem efficeret et sanguinem procrearet. Etenim si sanguis concrescet, caro jecoris prorsus erit effecta. \*

Neque potest priores hebetare, alimento non corrupto, hoc autem propter multas causas usu venit, quae expositae sunt in libro de symptomatibus et in eo, qui est de .. Sed hae de re in progressu orationis iterum differetur. Nunc reliqua addamus, de quibus nos paulo ante dicturos esse polliciti sumus.

---

# ΓΑΛΗΝΟΥ ΕΙΣ ΤΟ ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ ΠΕΡΙ ΤΡΟΦΗΣ ΥΠΟΜΝΗΜΑ Γ.

---

Ed. Chart. VI. [247.]

[247.] <sup>α.</sup> Δύναμις δὲ τροφῆς ἀφικνέεται καὶ ἐς ὀστέον καὶ  
πάντα τὰ μέρη αὐτοῦ καὶ ἐς νεῦρον καὶ ἐς φλέβα καὶ ἐς  
ἀρτηρίην καὶ ἐς μῦν καὶ ἐς ὑμῖνα καὶ σάρκα καὶ πιμ-  
λὴν καὶ αἷμα καὶ φλέγμα καὶ μυελὸν καὶ ἐγκέφαλον καὶ  
νωτιαῖον καὶ τὰ ἐντοσθιτῖδια καὶ πάντα τὰ μέρη αὐτῶν.

---

---

## GALENI IN HIPPOCRATIS LI- BRUM DE ALIMENTO COM- MENTARIUS III.

---

### I.

*Facultas autem alimenti pervenit et ad os et ad omnes ejus  
partes et in nervum et in venam et in arteriam et in musculum  
et membranam et carnem et pinguedinem et sanguinem  
et pituitam et medullam et cerebrum et spinalem me-  
dullam et viscera et omnes ipsorum partes.*

---



Ed. Chart. VI. [247.]

Τὸ τοῦ ζώου σῶμα ἐκ πλείστων, ὡς δῆλόν ἐστι, σύγκειται μορίων, ἅπερ ὁμοιομερῇ, ἢ ἀνομοιομερῇ εἶναι φαμεν. τῶν μὲν σωμάτων ὁμοιομερῶν ἐν τοῖς ζώοις ἐστὶ τρία γένη, ἄναιμά τε καὶ ἀκοίλια φαινόμενα, τὰ μὲν ἐξ ὀστέων, τὰ δὲ ἐξ ἐγκεφάλου καὶ νωτιαίου, τὰ δὲ ἐκ μυῶν φνύμενα. καλεῖται δὲ ὁμοιομερῇ τῷ ἀλλήλοις ὑπάρχειν ὁμοία καὶ τῷ παντὶ, ταῦτα δὲ καὶ ἀπλᾶ καὶ πρῶτα λέγονται. καὶ γὰρ συντίθεται ἐξ αὐτῶν τὰ σύνθετά τε καὶ ὀργανικά προσαγορευόμενα, ὡς δάκτυλος καὶ πῆχυς ὅλος καὶ βραχίων ὅλος καὶ τὰ κατὰ τὰ σκέλη μόρια. οὕτω δὲ καὶ ὀφθαλμὸς καὶ γλῶττις καὶ καρδία καὶ πνεύμων καὶ ἅπαντα τὰ σπλάγχνα καὶ ἡ γαστήρ καὶ τὰ ἔντερα. ἀλλὰ καὶ ἡ κεφαλὴ καὶ τὰλλα κατὰ τὴν αὐτὴν μόρια· ἐξ ὧν πάλιν ὅλον τὸ σῶμα συγκείμενον εἶναι οἱ παῖδες τῶν ἰατρῶν ἴσασι. τὰ μὲν οὖν πρῶτα μόρια γεννᾶται ἐκ τε τοῦ αἵματος τοῦ γενομένου ἐκ τῆς λαμβανόμενης τροφῆς εἰσω τοῦ σώματος καὶ ἐκ τοῦ σπέρματος. ἐστὶ δὲ ταῦτα χόνδρος καὶ ὀστοῦν καὶ νεῦρον καὶ ὕμην καὶ σύνδεσμος, ἀρτηρία, φλέψ καὶ ὅσα τὰλλα τοιαῦτα. καίπειτα

Corpus animantis ex plurimis, ut perspicuum est, partibus conflatum est, quas similes aut dissimiles esse asserimus. Corporum autem similiarum tria sunt genera, quae et exanguia sunt et sinum non habent. Eorum alia ex ossibus, alia ex cerebro dorisque medulla, alia ex musculis oriuntur. Vocantur autem partes similes quod tum sibi mutuo, tum toti similes sint, eadem et simplices et primae nominantur, siquidem ex eis constituentur eae, quae compositae organicaeque appellantur, cujusmodi est digitus, cubitus totus, brachium totum et crurum partes, itemque oculus, lingua, cor, pulmo omniaque viscera et venter et intestina, quin etiam caput et quae in ipso partes sunt, ex quibus partibus totum rursus corpus constitutum esse medici norunt. Primae autem partes gignuntur ex sanguine, qui ex alimento intra corpus sumptus oritur et item ex semine. Hae partes sunt cartilago, os, nervus, membrana, ligamentum, arteria, vena et quae

Ed. Chart. VI. [247.]

ἐκ τούτων ὀφθαλμός καὶ γλῶττα καὶ κεφαλὴ καὶ τὰ σπλάγ-  
χνα καὶ τὰ κῶλα· καὶ πάλιν ἐκ τούτων ὅλων τὸ σῶμα.  
ταῦτα δὲ πάντα ἔχει τὰς φυσικὰς ποιότητας ἐν αὐτοῖς· ὡς  
κατὰ μὲν τὴν ἐπικράτησιν ὑγρὸν μὲν, ἢ σὰρξ, ὁ χόνδρος  
δὲ ψυχρόν· τὸ δ' ὅστουν ξηρόν καὶ ψυχρόν. ἡ πιμελὴ δὲ  
ὑγρὸν καὶ θερμόν, ἕκαστόν τε τῶν ἄλλων ὁμοιομερῶν· καὶ  
μὲν δὴ καὶ ὡς χῶραι πολλαὶ μεταξὺ τῶν εἰρημένων ὁμοιο-  
μερῶν τε καὶ πρώτων μορίων ὑπάρχουσι καὶ τούτων ἔτε-  
πλείους τε καὶ μείζους ἐν τῷ μέσῳ τῶν ὀργανικῶν τε καὶ  
συνθέτων, ἵνα δὲ τροφήν τὰ μέρη πάντα τοῦ σώματος λά-  
βῃ, ἐνίοτε ἢ φύσις καθ' ἐν ὁτιοῦν ὁμοιομερεῖς μόριον τὴν  
χώραν δεδημιούργηκε, ὡς ἐν ὀστέῳ καὶ δέρματι· καὶ τὰ μὲν  
μαλακὰ τῶν σωμάτων ἀλλήλοις ἐπιπίπτοντα τὰς ἐν τῷ με-  
ταξὺ χώρας ἀδηλοῦς πρὸς τὴν αἰσθήσιν ἔχουσιν. ὅσα δὲ  
σκληρὰ καὶ ξηρὰ πάννυ, αἰσθητὰ ἔχει καὶ τὰ διαλείμματα,  
ὡς ἔστιν ἰδεῖν ἐν τοῖς ὀστοῖς τὰς σήραγγας, ἐν αἷς ἔστιν  
ὑγρὸν παχὺ καὶ λευκόν, ὅπερ ἡ φύσις αὐτὴ εἰς θρέψιν τοῖς  
ὀστοῖς παρεσκεύασεν. ἐν δὲ τῷ δέρματι πόροι τινὲς εἰσὶν

sunt generis ejusdem omnia, tum ex iis conficitur oculus,  
lingua, caput, viscera artusque. Denique ex his totum  
corpus atque haec quidem omnia naturales qualitates in  
se habent, ut per exuperantiam humida sit caro, frigida  
cartilago, ficcum et frigidum os, pinguedo humida et cali-  
da et unaquaeque pars similis. Quin etiam complura  
sunt spatia inter praedictas partes similes et primas par-  
tes, atque iis plura majoraque inter organicas et compo-  
sitas. Ut autem omnes corporis partes alimentum su-  
mant, interdum natura spatium in unaquaque parte, quae  
constet ex partibus similaribus, fabricata est, ut in osse  
et cute. Ac mollia quidem corpora, quae sibi mutuo in-  
cumbunt, habent interjecta spatia, quae sensum effugiunt,  
quae vero dura siccaeque admodum sunt, in eis intervalla  
cernuntur, ut cernere est cavernulas in ossibus, in quibus  
est humor crassus et albus, quem ad alenda ossa natura  
praeparavit. In cute autem foramina quaedam sunt, tum

Ed. Chart. VI. [247. 248.]

καὶ πρὸς τοιαύτην τὴν χρεῖαν καὶ πρὸς τὸ τὰ περιττὰ ἐκ-  
πεσεῖν. [248] νῦν δὲ πῶς ἢ τῆς τροφῆς δυνάμεις εἰς ἕκα-  
στον μῶριον φέρεται, οὐκ ἄγνοεῖν δύναιτό τις, ἀναγκρὺς τὸ  
ἡμῖτερον τὰ περὶ φυσικῶν δυνάμεων γράμματα. ἐν ἐκείνῳ  
γὰρ δίδσκεται, ὅτι ὅχαιοι πολλοὶ κατὰ πάντα τὰ μέρη διε-  
σπαρμένοι, τὸ αἷμα αὐτοῖς παράγουσι δίκην τινὸς ἐν τῷ  
κῆτι· ὑδρίας. οὗτοι δὲ ὅχαιοι ἔχουσι διαστήματα τινα με-  
ταξὺ, οὕτως παρεσκευασμένα, ὥς μὴ ἐνδοῦς χορηγεῖσθαι  
τοῖς μεταξὺ μορίοις, ἀπερ' τὸ αἷμα εἰς αὐτὰ ἔλκουσι, μῆτε  
κατακλύζεσθαι ποτ' αὐτὰ πλήθει τῆς περιττῆς ὑγρότητος,  
τῆς ἀκαίρως ἐπιρρέουσας. αὕτη μὲν οὖν ἡ τῶν μορίων κα-  
τασκευὴ ὑπὸ φύσεως ἐξ ἀρχῆς ἐγένετο, ἵνα τροφὴν ῥαδίως  
πάντα λαμβάνῃ. τοῦ γὰρ συνεχοῦς σώματος τὰ ἐπιπολῆς  
μέρη πρῶτα τῆς ὀμιλοῦσης ἀπολαύει τροφῆς. ἐκ τούτων δ'  
αὐτὸ μεταλαμβάνει κατὰ τὸ συνεχὲς ἔλκοντα τὰ τούτων ἑξῆς,  
εἴτ' ἐξ ἐκείνων αὐθις ἕτερα. καὶ τοῦτο γίνεται μέχρι τοῦ  
εἰς ἅπαντα τὰ τοῦ σώματος μέρη ἢ ποιότης τῆς τροφῆς  
διαδίδεσθαι. οὐ τρέφεται δὲ πάντα ὁμοίως, ἀλλὰ τὰ μὲν

ad hujusmodi usum, tum vero etiam, ut quae superva-  
canea sunt, exeant. Caeterum quomodo alimenti facultas  
ad unamquamque partem feratur, nemo, qui nostrum de  
facultatibus naturalibus librum leget, poterit ignorare.  
In illo enim ostensum est, canales multos per omnes par-  
tes sparsos sanguinem eis, veluti in hortulo irrigationem  
quandam adducere. Habent autem hi canales interjecta  
spatia quaedam sic praeparata, ut neque nimis parce me-  
diis eorum partibus sanguis, quem ad se trahunt, suppe-  
ditetur, nec copia supervacanei humoris, intempestive ad  
ea confluentis, unquam obruantur. Haec autem fabrica-  
tio est a natura vel in ipso initio facta, ut omnes par-  
tes alimentum facile sumerent. Summae enim continui  
corporis partes primum adposito sibi alimento perfrauntur.  
Ab iis sumunt, quae deinceps sequuntur, per continuum  
trahentes. Deinde ab illis aliae, idque fit usque dum ali-  
menti qualitas in omnes sit partes corporis distributa.  
Non omnes tamen simili ratione nutriuntur; sed aliae

Ed. Chart. VI. [248.]

πολλήν μεταβολήν απαιτεῖ, τὰ δ' ὀλίγην, ὡς ἐκεῖ σαφῶς εἴρηται. ὅσα μὲν οὖν χρήξουσιν τοῦ μέλλοντος αὐτὰ θρέψειν χυμοῦ, τούτοις εἶπομεν παρσκευακέναι τὴν φύσιν, ὥπερ ταμεῖόν τε, τουτέστιν, ἡ κοιλίας, ἡ σήραγγας ἢ τι ἄλλο τούτοις ἀνάλογον. καὶ ἐξ αἵματος μὲν ὀλίγον ἀλλοιούμενον αἱ σάρκες τῶν τε σπλάγχχνων ἀπάντων καὶ τῶν μυῶν. τὰ δ' ὅσα οὐ δύναται τρέφεσθαι μὴ παμπόλλης τῆς μεταβολῆς μεταξὺ ὑπαρχούσης. καὶ ὡς αἷμα ταῖς σαρκί, οὕτω τοῖς ὅστοις ὁ μυελὸς τροφή ἐστίν. οὐ μὴν ὁμοίως γε ἐν πᾶσιν. εἰσὶ γὰρ μικρὰ τινα καὶ ἀκοιλία, ἄλλα δὲ μείζω τε καὶ κοιλίας ἔχοντα, ἐν μὲν οὖν τοῖς μικροῖς καὶ ἀκοιλίοις κατὰ τὰς σήραγγας αὐτῶν διεσπαρμένος, ἐν δὲ τοῖς μείζοσι τε καὶ κοιλίας ἔχουσιν ἐν ἐκείνοις ἡθροισμένος. ἐν δὲ τοῖς χόνδροις ἐστὶ τὸ περιεχόμενον τι μυζῶδες· καὶ τοῖς συνδέσμοις καὶ τοῖς ὑμέναι καὶ τοῖς νεύροις τὸ γλίσχυρον ὑγρὸν παρῆσπαρμένον. ἦν δὲ τροφήν ἔλκει ἕκαστον, ἕξομοιοῖ κατὰ βραχὺ καὶ μεταβάλλει εἰς τὴν ἑαυτοῦ οὐσίαν. ἐξετάζομεν δὲ καθ' ἕκαστον τῶν καταριθμουμένων ὑπ' αὐτοῦ τάληθές.

magnam mutationem expetunt, aliae exiguam; ut illic perspicue declaravimus. Quaecunque autem humorem quo nutriuntur, desiderant, iis a natura praeparatum veluti penum quendam diximus, exempli gratia sinus aut cavernulas aut aliud quidpiam, quod his proportionem respondeat. Ac sanguine quidem parum alterato, viscerum omnium et musculorum carnes aluntur. At ossa, nisi permagna intercedat mutatio, ali non possunt. Et sicut sanguine aluntur carnes, ita ossa medulla nutriuntur. Quod tamen eodem modo in omnibus non fit, propterea quod exigua quaedam sunt et sinus expertia, quaedam majora et quae sinus habent. Proinde in parvis et sinus expertibus medulla est cavernulis ipsorum inspersa, in majoribus et sinus habentibus utique in ipsis collecta est. In cartilagine est mucosum quid ei circumfusum, ligamentis, musculis et nervis lentus humor inspersus. Quod autem alimentum unaquaeque pars trahit, id paulatim assimilatur et in sui substantiam mutat. Pervestigemus autem in sin-

Ed. Chart. VI. [248.]

φησὶ γὰρ, δυνάμεις δὲ τροφῆς ἀφικνέεται καὶ ἐς ὅστουν. σα-  
φῶς μέντοι φαίνεται κατὰ πάντα τὰ ζῶα, τὸ μηδὲν τῶν  
μικρῶν ὀστέων μυελὸν ἔχειν, ὅτι μηδὲ κοιλίαν ἀξιόλογόν τινα  
καὶ μεγάλην ἔχει, ἀλλὰ τὰς μόνον σήραγγας, ὡς εἶπον, καὶ  
ταύτας ὀλίγας τε καὶ στενάς. διττὸς γὰρ ἦν τῇ φύσει τῆς  
ὅλης κατασκευῆς αὐτῶν ὁ σκοπὸς, ὡς μὲν πρὸς τὴν ἰδίαν  
ἀσφάλειαν ἢ σκληρότητος, ὡς δὲ πρὸς τὴν τοῦ ζώου κίνησιν  
ἢ κουφότητος· καὶ οὐκ εὐπετέες ἄμφω ταῦτα εἰς ταῦτόν συνελ-  
θεῖν. εἰ γὰρ δὴ πρὸς τῷ ὀστούν στενὸν εἶναι καὶ κοῖλον  
ἐγγεγένητο, παντάπασιν ἂν ἦν ἀσθενές. εἰ δὲ μέγα καὶ πλη-  
ρες καὶ πυκνὸν, ἐσχάτως ἂν ἦν βαρὺ τε καὶ δύσφορον. ἐν  
γὰρ κνήμῃ καὶ μηροῖς καὶ βραχίονι τί χρὴ νομίζειν, εἰ μὴ  
κοιλίας εἶχεν οὕτω μεγάλας, μὴτ' ἀραιότερα ταῖς συντάξεσιν  
ἐγγεγόνει; καὶ πρὸς μὲν διττὴν χρεῖαν τὴν εἰρημένην, ἢ μὲν  
ἀσφάλεια ἐκ πυκνότητος καὶ σκληρότητος· ἢ δὲ κουφότητος ἐκ  
τῶν ἐναντίων ἐγεννᾶτο. ἐφ' ὧν μέντοι διὰ τε τὸ σύντενον  
τῶν μυῶν καὶ ὅλου τοῦ ζώου τὴν ῥώμην ἄμφω ὑπάρχειν

gulis partibus, ab ipso enumeratis, quid veri sit. Facul-  
tas, inquit,imenti pervenit in os et tamen apparet per-  
spicue in cunctis animantibus, nullum ex parvis ossibus  
medullam continere. Causa est, quia neque sinus ullum  
notabilem et magnum habet, sed solum cavernulas, ut  
dixi, et eas quidem paucas et angustas. In eorum enim  
constructione duo fuerunt naturae proposita, ut durities  
ad suam tutelam, levitas ad motiones animantis pertine-  
ret, neque facile erat haec ambo in idem convenire. Si  
enim os praeterquam quod angustum sit, cavum etiam esset  
factum, omnino imbecillum extitisset, at si magnum et  
plenum et densum, gravissimum fuisset et ad gestandum  
difficile. Etenim de tibia, femore et brachio quid esset  
censendum, si neque sinus adeo amplos habuissent, neque  
ipforum fuisset rarior consistentia? Ad duplicem autem  
usum, quem indicavimus, securitas ex densitate et duritie,  
levitas ex contrariis extitit. In quibus tamen propter  
robur musculorum ac totius corporis fortitudinem utrum-

Ed. Chart. VI. [248. 249.]

ἡδύνατο, τούτοις ἅπασιν ἢ φύσις πυκνὰ καὶ σκληρὰ ἀπειργά-  
 σατο τὰ ὅστ᾽, καὶ ὁ μυελὸς ἐστὶν οἰκεία τροφή αὐτῶν.  
 τὰ δ' οὐκ ἔχοντα κοιλίας ἐν ταῖς σήραγγι τοιοῦτόν τι πε-  
 ριέχουσιν, ὅπερ τρέφειν αὐτὰ πέφυκεν. προστίθῃσι δὲ τοῖς  
 ὀστοῖς τὰ νεῦρα, εἰπὼν καὶ ἐς νεῦρον. τῶν δὲ νεύρων ἐστὶ  
 τρίτον γένος, τὰ μὲν ἐκ τοῦ ἐγκεφάλου καὶ νωτιαίου γί-  
 γνονται μυελῷ, ἃ καλοῦμεν προαιρετικά· τὰ δὲ ἐκ τῶν  
 ὀστέων, ἅπερ ὡς εἰπεῖν συνδετικά· [249] τὰ δὲ ἐκ τῶν μυῶν, οἷς  
 τερόντων ὄνομα τιθέασιν. ἔστι δὲ ἄλλα μὲν σκληρὰ τῶν νεύ-  
 ρων, ἄλλα δὲ μαλακά. τῶν δὲ σκληρῶν ἀπάντων ἀρχὴ ἐστὶν  
 ὁ νωτιαῖος· καὶ τό γε κάτω πέρας αὐτοῦ τῶν ἐσχάτως σκλη-  
 ρῶν. τῶν δὲ μαλακῶν ἀπάντων ὁ ἐγκέφαλος· καὶ τὰ μέσα  
 γε τῶν ἔμπροσθεν αὐτοῦ μερῶν ἀνάκειται τοῖς μαλακωτά-  
 τοις· τῆς δὲ τῶν μέσων νεύρων οὐσίας, καθὰ συνάπτουσιν,  
 ἐγκέφαλος τε καὶ νωτιαῖος ὑπάρχει ἀρχή. τοῦτο μέντοι ἠγνό-  
 ησεν ὁ Ἀριστοτέλης, τὰλλα μὲν δεινὸς καὶ ἐπιστήμων· κατὰ  
 δὲ τὴν ἀνατομὴν οὐ πάννυ· νῦν δὲ περὶ τροφῆς αὐτῶν

que comparari poterat, in iis omnibus et densa et dura  
 ossa a natura facta sunt et medulla est ipsorum accom-  
 modatum alimentum; quae vero sinis non habent, ea  
 sinis cavernis tale quid continent, quo nutririqueant.  
 Ad ossa vero addidit nervos, quum ait *et in nervum*. Ac  
 nervorum quidem sunt tria genera, alii enim a cerebro  
 et spinali medulla oriuntur, quos voluntarios nuncupamus,  
 alii ex ossibus, quos, ut ita dicam, ligamenta vocamus,  
 alii ex musculis, quos tendines nominant, alii porro duri,  
 alii molles sunt, ac durorum omnium origo est spinalis  
 medulla. Ejus vero ora inferior durissimorum, mollium  
 vero omnium fons est cerebrum, media vero anteriorum  
 ejus partium mollissimis dicata sunt. At mediorum ner-  
 vorum substantiae principium id est, quo cerebrum et  
 spinalis medulla conjunguntur. Hoc tamen ignoravit Ari-  
 stoteles, qui caeteris in rebus praestans et scientia ornatus,  
 in dissectione corporum non admodum excelluit. Nunc  
 vero de alimento, quo nervi fruuntur, hoc tantum habeo

Ed. Chart. VI. [249.]

τοσοῦτον ἔχομεν εἰπεῖν, ὅτι γλίσχρον καὶ ὀλκιμον καὶ δυσ-  
ἐκκριτον εἶναι λέγομεν τὴν τροφὴν, ὅφ' ἧς τὰ νεῦρα τρέ-  
φεται. δῆλον δὲ τοῦτο ἐκ τῶν φαινομένων περὶ τὰ νεῦρα.  
καὶ γὰρ ἐψόμενα καὶ σηπόμενα τὴν διάλυσιν εἰς τὸν τοιοῦ-  
τον ἔχει χυμὸν. ἐν τε τῷ κατὰ φύσιν ἔχειν ἄναιμα τελείως  
εἰσίν. ἔτι δὲ ἕκαστον τῶν μορίων οἰκείῳ τῆς ἰδίας οὐσίας  
τρέφεται χυμῷ· οὐδὲν δὲ τῷ νέρῳ οἰκειότερον τῆς εἰρημέ-  
νης ἥδη τροφῆς οὐχ εὐρήσεις. τρέφεται μὲν οὖν· οὐ γὰρ  
ζει δὲ κενώσεως, διὰ τὸ μὴ ἔχειν μηδεμίαν κοιλότητα αἰ-  
σθητήν, ὥσπερ καὶ φλέβες καὶ ἀρτηρίαι. καὶ αὕτη ἡ αἰ-  
τία ἐνίοτε ποιεῖ, ὥς πληρουμένων τῶν νέρων αὐτῶν τοῦ  
γλίσχρου καὶ ψυχροῦ χυμοῦ, ὥπερ καὶ τρέφεται, τὸν σπα-  
σμὸν ὑπομένειν. ὃ μὴ γένοιτο ἂν, εἰ κοιλότητος ἔχοιεν αἰ-  
σθητὰς, δι' ὧν ἂν ἐκκρισιν ἐργάζοιντο. καὶ ἐς φλέβα φησὶ  
καὶ ἐς ἀρτηρίαν. πολλὰς μὲν ἀρτηρίας καὶ φλέβας ἡ φύσις  
ἐν ὅλῳ τῷ σώματι δεδημιούργηκε. ἀντίκα μὲν ἐν τῷ προσ-  
ώπῳ καὶ ὅλη κεφαλῇ συνάπτει παμπόλλας ἀρτηρίας μὲν ἀρ-

dicere, glutinosum, aptum ad trahendum et difficile ad ex-  
cernendum esse id, quo nervi aluntur, idque perspicuum  
esse ex iis, quae in nervis apparent. Nam si elixentur  
aut computrescant, in huiusmodi humorem dissolvuntur.  
Quum vero naturalem suumque statum servant, sunt  
omnino exangues. Praeterea singulae partes humore pro-  
priae substantiae accommodato aluntur. Nihil autem ad  
nervum alendum accommodatius quam quod dictum est  
comperies. Ergo nervus alitur, evacuationem tamen non  
exigit, quia nullam habet sensibilem cavitatem, sicut in  
venis arteriisque conspicitur. Atque hoc interdum in  
causa est, ut nervis glutinoso frigidoque humore repletis,  
quo sane humore nutriuntur, convulsio ipsos tentet, quod  
non contingeret, si cavitatibus sensibilibus, per quas fieret  
excretio, praediti essent. Et in venam, inquit, et in ar-  
teriam. Quamplurimas et venas et arterias in toto ani-  
mantis corpore natura fabricata est, ac ne longe abeam,  
in facie et toto capite natura permultas arterias arteriis

Ed. Chart. VI. [249.]

τηρίαις, φλέβας δὲ φλεψὶν ἐκ δεξιῶν εἰς ἀριστερά καὶ ἐξ ἀριστερῶν εἰς δεξιά, πρόσθεν καὶ ὀπίσω, καὶ αὐθις ὀπίσθεν καὶ πρόσω, καὶ τῶν ἔσωθεν μερῶν εἰσω καὶ τῶν ἔσωθεν ἔξω παράγουσα. καὶ αἱ ἀρτηρίαι ἐπιμίγνυνται φλεψὶ καὶ φλέβες ἀρτηρίαις καὶ νεύροις ἀμφοτέρα καὶ ταύταις τὰ νεύρα, παρ' ὅλον τοῦ ζώου τὸ σῶμα. ἐπειδὴν δὲ εἰς μῦν, ἢ εἰς σπλάγχνον, ἢ εἰς τι μόνιον ἕτερον ἐμφύεται, πέμπουσι τινὰς αἰὲ λεπτὰς ἀποβλαστήσεις τοῖς περικειμένοις σώμασι. σαφὴς δὲ ἡ αἰτία, ὅτι τροφῆς μὲν πάντα δεῖται τὰ μόρια καὶ τὰ θερμὰ καὶ τὰ ψυχρὰ καὶ τὰ σκληρὰ καὶ τὰ μαλακά. ἔλκουσι δὲ τὴν τροφήν ἐκ τοῦ αἵματος πάννυ αἰλλοιούμενον. ταῦτα δὲ μόρια συνηρίθμησε νῦν ὁ συγγραφεὺς, ὅτι ἐξ αὐτῶν πάντα τοῦ σώματος πλέκονται μόρια. καὶ οὐχ οἷόν τε μηδὲν εὐρίσκεσθαι, ὃ τούτων ἀμερὲς εἴη. καὶ γὰρ εἴπερ τρέφεσθαι δεῖ, ἄνευ τούτων ἀδύνατον. ἅπας δὲ μῦς ἀρτηρίας τε καὶ φλέβας ἔχει καὶ διὰ τούτων τρέφεται. εἴπερ γὰρ ἦν μόνιμος αὐτῶν ἡ οὐσία, μηδὲν αὖν δεῖσθαι λέγοιμεν αὐτοὺς μήτ' ἀρτηριῶν μήτε φλεβῶν. ἐπεὶ

venasque venis tum a dextris ad sinistra tum a sinistris ad dextra tum ab anteriore parte ad posteriorem et rursus a posteriore in anteriorem et ab externis partibus ad internas et ab internis ad externas perducens attexuit. Quum autem vena aut arteria in musculum aut viscus aut aliquam aliam partem inferitur, tennes quasdam propagines corporibus sibi admotis mittit. Cujus rei perspicua causa est; omnes nimirum partes, tam calidas quam frigidas et tam duras quam molles alimento indigere. Easque alimentum ex sanguine accurate alterato trahere. Has autem partes nunc auctor connumeravit, quia ex ipsis omnes corporis partes componuntur, neque ulla potest inveniri, quae sit harum expers. Etenim si ali debent, profecto sine his effici id non potest. Omnes autem muscoli et arterias habent et venas et per has alimentum ad ipsos defertur. Si enim ipsorum permanens esset substantia, certe neque arteriis neque venis opus ipsis esse diceremus. Sed quum alimento indigeant



Ed. Chart. VI. [249. 250.]

δὲ καὶ τρέφεσθαι δεῖται καὶ, ὡς εἶπον, τὴν συμμετρίαν φυλάττειν τῆς ἐμφύτου θερμασίας, διὰ τοῦτο αὐτοῖς ἐδέησε φλεβῶν καὶ ἀρτηριῶν. ὅτι δὲ οὐκ ἔχουσι σύμφυτον αἰσθήσεώς τε καὶ κινήσεως ἀρχὴν, διὰ τοῦτο τῶν νεύρων αἰεὶ χρῆζουσι, χορηγούντων αὐτοῖς ταῦτα. \* οὐ μὴν τοῖς

γε φυσικοῖς ὄργανοις \* καὶ μέντοι τοῖς ψυχικοῖς ἡ φυσικὴ διοίκησις ὑπάρχει καὶ χρῆζουσί γε καὶ αὐτὰ τῆς τῶν ἀρτηριῶν καὶ φλεβῶν \* φυλάττειν τὴν οὐσίαν αὐ-

τῶν \* διαφέρει δὲ πάμπολυ κατὰ τοῦτο, τὰ μέχρι πλειόνων ἐκταθεῖσα μορίων, οὐ μόνους τοὺς μῦς, ἀλλὰ καὶ τὰ μέρη. \* \* διὸ προσέθηκε καὶ ἐς ὑμένα καὶ

σάρκα καὶ πιμελήν. οἱ παλαιοὶ μὲν καὶ χιτῶνας καὶ ὑμένας καὶ μήνιγγάς γε καλοῦσιν, ἅπερ νῦν τῷ τῶν ὑμένων ὀνόματι ὁ συγγραφεὺς σημαίνει, οἷς καὶ ἡμεῖς ἐπόμενοι τῆς μὲν ἐν τοῖς ὀνόμασι τερθρείας ἀποστησόμεθα, τοῦ προκειμένου δὲ ἐξόμεθα. [250] \* πρὸς τὰ τοῦ πνεύματος ὄργανα. καὶ τὰς πλευράς ὅλας ἔσωθεν ὑπέβλεπεν. \*

οὐχ οἷον τε μέντοι γεννηθῆναι τι τῶν κατὰ τὸ σῶμα

et, ut ante dixi, servandus sit justus nativi caloris modus, idcirco et venis et arteriis opus fuit. Quia vero innatum sensus et motus principium non habent, ideo nervis semper indigent, qui hoc eis suppeditent \* \*

Non tamen naturalibus instrumentis. \*

Animalibus tamen instrumentis naturalis quaedam est attributa dispensatio indigentque ipsa quoque et arteriarum et venarum ope ad suam essentiam conservandam. \*

Permúltum autem hac in re differunt. ad plurimas usque extenta partes, ac non solum in mūsculos, sed etiam \* partes \* Propterea addidit; et in membranam et in carnem et in pinguedinem; quas prisci tunicas, membranas et meningas vocabant, eas nunc uno nomine membranarum auctor significat, quos nos nunc quoque sequenti omiſſa nominum subtilitate, rem propositam pertractabimus. \*

Ad spiritus instrumenta; et costas omnes intus subcinxit. \* Quum interim nulla corporis pars sine

Ed. Chart. VI. [250.]

μορίων ἄνευ τῆς αἱματικῆς οὐσίας. οὐ μὴν οὐδὲ ὅσα λευ-  
κα καὶ ἀναίμα τῶν μορίων ἐστίν, ἐξ αὐτοῦ τοῦ αἵματος δύ-  
ναιται γεννᾶσθαι· καθάπερ ἡ τοῦ ἥπατος οὐσία. τοῦτο γε  
διὰ τὴν ὁμοιότητα τοῦ τε αἵματος καὶ τῆς οὐσίας τοῦ σώ-  
ματος αὐτοῦ συμβαίνει. \* \* ἀγγεῖα γοῦν καὶ ὑμέ-  
νες οὕτω γεννᾶσθαι φαίνονται, ὥς μὴ μόνον πρώτῃ σὺ-  
στασιν ἐκ τῆς τοῦ σπέρματος οὐσίας, ἀλλὰ καὶ τὴν ἐφεξῆς  
εἰς μῆκος τε καὶ εὖρος ἐπίδοσιν λαμβάνειν. ἔχουσι δὲ καὶ  
ὑμένες, ὥσπερ ἔ, ἄλλα πάντα μόρια τοῦ σώματος, τὰς φυ-  
σικὰς ἐνεργείας, ὥς καὶ ἔλκειν καὶ κατέχειν καὶ ἐκκρίνειν  
καὶ ἀλλοιοῦν οἷας τε εἶναι. καὶ περὶ τούτου γε οὐκ ἀμφισ-  
βητήσεται ἂν τις, τὰ περὶ \* \* καὶ μὲν ἡ πιμελὴ τρέ-  
φεται τὸν αὐτὸν τρόπον. αὕτη γὰρ ἐλαίου δίκην τακερῶς  
ἐπιβεβλημένη ταῖς ὑμενώδεσι καὶ νευρώδεσι τοῦ ζώου μορίοις  
ἐστίν. \* \* διὸ τὰ εὐτροφοῦντα πάντα πιμελὴν, ἡ  
στίον ἔχει. τὰ δ' ἰσχνὰ καὶ ἄτροφα πολλάκις μὲν οὐδ'  
ὄλως ἔχειν φαίνεται, πολλάκις δὲ οὕτως ὀλίγην τε καὶ ξη-

sanguinea substantia effici queat. Nec tamen quaecunque  
albae et exangues sunt ex ipso effici sanguine possunt,  
sicut jecoris substantia. Id quod propter similitudinem,  
quae inter sanguinem et substantiam corporis ipsius inter-  
cedit, accidit. \*

Vasa igitur ac membra-  
nae ita gigni videntur, ut non modo primam constitutio-  
nem ex seminis substantia, sed etiam reliquum in longi-  
tudinem et latitudinem incrementum accipiant, ac mem-  
branae quidem, sicut etiam aliae omnis corporis partes,  
naturales fractiones habent, ut trahere, continere, excer-  
nere atque alterare possint, quae de re nemo conversabi-  
tur, qui libros de \*

Pinguedo autem eodem modo alitur. Siquidem ipsa in-  
star olei pinguis est animalis partibus membranosis ac  
nervosis affusa. \* \*

Proinde quae bene aluntur, aut pinguedinem aut adi-  
pem habent omnia, quae vero gracilia sunt et non nutri-  
untur, saepe ne habere quidem omnino, saepe vero ita

Ed. Chart. VI. [250.]

ράν, ὡς δύσχρηστον εἶναι. περὶ δὲ αἵματος τί χρὴ λέγειν; αὐτὸ γὰρ καὶ τρέφεται ἀπὸ σιτίων καὶ τᾶλλα τρέφει πάντα, τὰ ἐν τῷ σώματι ὄντα. διττῶς δὲ τὸ αἷμα λέγεται, ἐνίοτε μὲν ἀντιδιαιρούμενον πρὸς τοὺς ἄλλους χυμοὺς, τουτέστι πρὸς τὸ φλέγμα καὶ ἀμφοτέραν χολήν, ἐνίοτε δὲ κατ' ἐπικράτειαν ὅλος ὁ ἐν τοῖς ἀγγείοις χυμός. νῦν δὲ προστιθεὶς καὶ φλέγμα καὶ τὰ λοιπὰ δῆλός ἐστι σημαίνειν τὸν ἕνα χυμόν, τοῖς ἄλλοις ἀντιδιαιρούμενον. \* \* ἢ μὲν οὖν κατὰ φύσιν ἐκάστω ζῳῷ θερμοσμία εὐκρατός τε καὶ μετρίως ὑγρὰ αἵματος ἐστὶ γεννητική· καὶ διὰ αὐτὸ γε τοῦτο καὶ τὸ αἷμα θερμόν καὶ ὑγρόν φαμεν εἶναι δυνάμει· ὥσπερ καὶ τὴν ξανθὴν χολήν θερμὴν καὶ ξηράν· μέλαιναν δὲ ξηράν τε καὶ ψυχράν καὶ τὸ φλέγμα αὐτὸ, ὑγρόν τε καὶ ψυχρόν. ἐναργῶς γὰρ καὶ περὶ τούτου πίστεις Ἰπποκράτει τε καὶ τοῖς ἄλλοις εἴρηται παλαιοῖς. \* \* ὅσον οὖν ἐμφέρεται τοῖς φλεψὶ φλέγμα, χρήσιμον ὑπάρχον τοῖς ζώοις, οὐ δεῖται κενώσεως, ὥσπερ καὶ τῶν χολῶν ἐκατέρας τὸ μὲν

parum idque siccum, ut vix uti possis videntur. De sanguine autem quid attinet dicere? Ipse enim et cibis alitur et caetera omnia, quae in corpore sunt, alit. Duobus autem modis sanguis dicitur; interdum ut altera parte caeteris humoribus respondeat, hoc est, ut a pituita et utraque bili distinguatur, interdum vero ex praestantia totus is humor, qui vasculis continetur. Hoc autem loco quum addidit *et pituitam* et reliqua, planum est unum significari humorem ab aliis distinctum. \* Ca-  
lor unicuique animanti natus temperatus et modice humidus est auctor sanguinis; ob eamque causam sanguinem calidum et humidum potestate esse dicimus, sicut flavam bilem, calidam et siccam, atram, frigidam et siccam; ipsam denique pituitam humidam et frigidam, qua de re et ab Hippocrate et ab aliis veteribus evidentes probationes allatae sunt. \*

Quantum igitur pituitae in venis fertur, quum utile animantibus sit, vacuatione non eget, sicut ex utraque bile

Ed. Chart. VI. [250.]

χρήσιμον καὶ κατὰ φύσιν ἐν τοῖς ζώοις, τὸ δ' ἄχρηστον καὶ παρὰ φύσιν. ὅσον δὲ τοῦ φλέγματος ἂν ἦ γλυκὺ, τοῦτο χρήσιμόν ἐστι καὶ κατὰ φύσιν τῷ ζώῳ· ὅσον δὲ ὀξύ καὶ ἀλμυρὸν, τὸ μὲν τελείως ἄπειτον, τὸ δὲ διασαπὲς· περὶ δὲ τοῦ μυελοῦ \* \* \* τοῦτο δ' ἐστὶν ἴδιον αὐτοῦ, ὡς εἶναι τὴν τῶν ὀστέων τροφήν, ὡς εἴρηται. τοῦ δὲ νωτιαίου μυελοῦ τὰ μὲν ἔχοντος κοινὰ πρὸς τὸν ἐγκέφαλον, τὰ δ' ἴδια, ἐστὶ μὲν τὰ κοινὰ τὴν τοῦ σώματος οἰσίαν ὁμοίαν ἔχειν, καὶ νεύρων ἀρχὴν εἶναι, τὰ δ' ἴδια, κινεῖσθαι μὲν σφύζοντα τὸν ἐγκέφαλον, ἀκινήτω περιλαμβανόμενον, μὴ κινεῖσθαι δὲ τὸν νωτιαῖον ὑπὸ κινουμένων τῶν σπονδυλίων περιεχόμενον. \* \* \* \*

ὥσπερ δὲ τὸ ζωτικὸν πνεῦμα κατὰ τὰς ἀρτηρίας τε καὶ καρδίαν γέννᾳται, τὴν γένεσιν ἐκ τε τῆς εἰσπνοῆς ἔχον καὶ τῆς τῶν χυμῶν ἀναθυμιάσεως, οὕτω τὸ ψυχικὸν ἐκ τοῦ ζωτικοῦ κατεργασθέντος ἐπὶ πλέον ἔχει τὴν γένεσιν. καὶ ὥσπερ εἰς τὴν γαστέρα καὶ τὰ ἔντερα καθήκουσιν ἀρτηριαί τε καὶ φλέβες πάμπολλαι, χολὴν μὲν καὶ φλέγμα καὶ τινὰς

altera utilis naturalisque animalibus est, altera inutilis et praeter naturam, quae autem pituitae pars dulcis est, ea et utilis et naturalis animanti est, quae vero acida falsaque est, acida omnino cruda est, falsa vero computruit. De medulla autem \* Hoc

ipsum est proprium, ut sit, velut dictum est, ossium alimentum. Quum vero spinalis medulla quaedam habeat cerebro communia, quaedam propria, communia sunt, ut corporis essentiam similem habeat et nervorum origo sit, propria ut quum cerebrum pulset, ac motu cieatur, quantum osse immobili continetur, ipsa tamen non moveatur, tametsi a vertebra mobilibus contineatur. \*

\* \* \* Quemadmodum autem spiritus vitalis in arteriis cordeque gignitur et ortum ex spiratione ducit et ex humorum habitu, sic animalis fit ex vitali admodum elaborato. Et quemadmodum in ventriculum et intestina arteriae venaeque plurimae perveniunt, bilem ac pituitam et alias id genus humores in exter-

Ed. Chart. VI. [250. 251.]

ἐτέρας τοιαύτας ὑγρότητας εἰς τὴν ἐκτὸς εὐρυχωρίαν ἀπο-  
 χεύουσαι, στέγουσαι τε ἐντὸς αὐτῶν τὸ δ' αἷμα καὶ τὸ πνεῦμα  
 τὸ ζωτικόν. οὕτως εἰς τὰς κατὰ τὸν ἐγκέφαλον κοιλίας αἱ  
 μὲν φλέβεις ἐκκρίνουσι μὲν τὰ περιττά, τὸ δ' αἷμα κατέχου-  
 σιν, αἱ δὲ ἀρτηρίαι τὸ πνεῦμα ἀναπνέουσιν. [251.] ὅσα μὲν  
 τοῦ ἐγκεφάλου μέρη τῆς διαζωννούσης μὴνίγγος ψαύει,  
 ταῦτ' ἐξ αὐτῶν τῶν κατ' ἐκείνην ἀγγείων ἀρύεται τὴν οἰ-  
 κίαν τροφήν. ὅσα δὲ πόρρωτέρω κείμενα τυγχάνει, ταῖς  
 τῶν ὑλῶν βοηθεῖται ῥοπαῖς. εἴρηται γὰρ ὅτι ἔχει δύναμιν  
 ἅπαντα τὰ ἐν τῷ σώματι μέρη τῆς οἰκείας ὑλῆς ἐλκτικὴν.  
 ἵνα οὖν ἅπαν τὸ σῶμα καὶ τὰ μέρη αὐτοῦ τὴν τροφήν ἔλ-  
 κειν δύνατο, ἡ φύσις καθ' ὅλον αὐτὸ ἐποίησε πλήθος  
 φλεβῶν καὶ ἀρτηριῶν, οὕτως ἐγγὺς ἀλλήλων καὶ πλησίον  
 οὕτω πολλάκις, ὥστε καὶ ψαύειν, ὡς ὁρῶμεν τὰς εἰς κοι-  
 λίαν καὶ νῆστιν καὶ πᾶν τὸ λεπτιὸν ἔντερον καὶ κῶλον καὶ  
 τὰς καθ' ἥπαρ καὶ πνεύμονα καὶ νεφροὺς καὶ κυστίν καὶ  
 μήτραν καὶ σπλῆνα καὶ αὐτὴν τὴν καρδίαν καθηκούσας.  
 ἀλλὰ καὶ κατ' ὤμο \* \* \* ὅπερ μὲν ἐν τοῖς

nam capacitatem effundentes et sanguinem ac vitalem  
 spiritum intra se ipsas cohibentes, sic in cerebri ventri-  
 culos venae excernunt ea, quae supervacanea sunt san-  
 guinemque retinent; arteriae vero spiritum respirant.  
 Quaecunque autem cerebri partes membranam ipsius suc-  
 cingentem contingunt, eae ex vasis, quae in ipso sunt,  
 accommodatum sibi alimentum hauriunt; quae vero lon-  
 gius absunt, materialium inclinationibus adjuvantur. Di-  
 ctum enim est omnes corporis partes facultatem habere  
 materiae sibi accommodatae attrahendae. Itaque ut uni-  
 versum corpus ipsiusque partes trahere alimentum queant,  
 natura magnam arteriarum venarumque copiam in totum  
 corpus pertinentem machinata est, quae ita vicinae inter  
 se ac saepe etiam propinquae sunt, ut sese contingant,  
 sicut eas esse perspicimus, quae in ventriculum, in jeju-  
 num universumque tenue intestinum et colon et jecur et  
 pulmonem et renes et vesicam et uterum et lienem et  
 ipsum cor pervenerint. Sed etiam in his \*

Ed. Chart. VI. [251.]

ἄλλοις ἅπασι σχεδὸν τοῦ σώματος μορίοις, μάλιστα δὲ κατὰ τὸν ἐγκέφαλον ὁράται.

β.

Καὶ δὴ ἐς θερμασίην καὶ πνεῦμα κατὰ ὑγρασίην.

Ὡς ἐν ἀτροφίᾳ ψύχεται τὸ σῶμα, οὕτως αὖ δὴλόν ἐστιν ἀναθερμαίνεσθαι αὐτὸ κατὰ τὴν τροφήν. ἀλλὰ καὶ ταῖς ξηρότησι τῶν στερεῶν σωμάτων ψύξις ἐξ ἀνάγκης ἀκολουθεῖ χρονιζούσαις. αὕτη γὰρ καθ' ἑαυτὴν ἡ ξηρότης διαμένει, ἀμέμπτου τῆς κατὰ τὸ θερμὸν καὶ ψυχρὸν ἀντιθέσεως ὑπαρχούσης, οὐ δύναται. τάχιστα γὰρ ἐπὶ ταῖς ἀτροφίαις ἀποψύχεται τὰ μόρια· διότι καὶ ἡ θέρμη αὐτοῖς ἐστίν, ἐκ θερμοῦ χυμοῦ τοῦ αἵματος. αἱ μὲν οὖν τροφαὶ πρὸς τῆς ἐμφύτου πετιόμεναι θερμοσίας τὸ σῶμα θερμαίνουσι. οὐ μὴν ἀλλὰ τοῦτό γε ἐκ τοῦ παραχρῆμα γίνεται, ὥς γὰρ αἱ τοῦ πυρὸς ἐπιτήδειοι τροφαὶ τὸ πῦρ αὐξοῦσιν, οὕτω καὶ τῶν φύσει θερμῶν σωμάτων, ὅτε περ αἱ οἰκείαι

Quod quum in aliis fere omnibus corporis partibus, tam vel maxime in cerebro conspicitur.

II.

Et in calorem et spiritum et humorem.

Quemadmodum corpus refrigeratur in nutritionis defectione, ita ipsum alimento excalefieri perspicuum est. Quum tamen refrigeratio ex diuturnis quoque solidorum corporum siccitatibus consequatur, quippe permanere ipsa per se siccitas, si non mutetur oppositio, quae ex calido frigidoque constat, non possit, partes enim in nutritionis defectione celerrime refrigerantur, propterea quod calido sanguinis humore nutriuntur, ex quo fit ut quum alimenta innato calore concoquantur, corpus calefaciant; tamen protinus non fit. Ut enim alimenta ad ignem accommodata ignem augment, ita corporum natura calidorum alimentum, quod ipsis accommodatum innatumque sit, ea

Ed. Chart. VI. [251.]

τε καὶ σύμφυτος ὑπάρχει τροφή, ῥώσει τε διὰ παντός αὐ-  
τὰ καὶ τὴν ἔμφυτον αὐξήσει θερμασίαν. καὶ τοῦτό ἐστιν  
ἀπάσης ἰδίου τροφῆς. ἐνίοτε δὲ καὶ πλείων τροφή ἀμυροῖ  
τὸ ἔμφυτον θερμὸν, δίκην τῶν ξύλων ὑγρῶν· ἡ τροφή μὲν  
ἐστὶ καὶ αὐτὰ τοῦ πυρὸς, ἀλλ' ὅτι ἐπιβληθέντα τῇ πυρὶ  
ἐστὶ πλείω, διὰ τοῦτο κατακρύπτεται τὴν φλόγα καὶ κίνδυ-  
νον ἐπάγει φθορᾶς. φέρεται γοῦν ἡ τῆς τροφῆς δύναμις  
εἰς τὸ θερμὸν καὶ ὑγρὸν, ἐπειδὴ ἐκ τῆς γαστρὸς εἰς τὰς  
φλέβας ἀναληφθῆναι καλῶς οὐ δύναται ὁ ἐκ τῶν σιτίων χυ-  
μὸς, οὐδὲ ῥαδίως διεξέρχεσθαι τὰς ἐν ἥπατι φλέβας, οὕσας  
πολλὰς τε καὶ στενὰς, εἰ μὴ τίς αὐτῶ λεπτοτέρα καὶ ὑδατώ-  
δης ὑγρότης ἀναμείμκτο, καθάπερ ὀχημὰ τι. Ἱπποκράτης  
δὲ τὴν κοίλην φλέβα ὀχημὰ τροφῆς καλεῖ, ὅτι κατ' αὐτὴν  
πολλῆς ὑγρότητος λεπτῆς καὶ ὑδατώδους μεστόν ἐστι τὸ αἶ-  
μα. ὡμολόγηται γὰρ τὰ φύσικα ὄργανα εἰς ὅσον μὲν ὑγρό-  
τερα, τρέφεσθαι βελτίω. καὶ ἐσχάτως ὑγρά ταῖς κράσσειν  
ὑπόρχη. πρὸς δὲ τὰς πέψεις οὔτε βελτίω σφῶν αὐτῶν  
οὔτε τῶν ξηροτέρων, εἰ καὶ ὁμοίως ἢ θερμὰ. καὶ αἱ μὲν

perpetuo roborabit et innatum calorem adaugebit; idque  
est omnis alimenti proprium; interdum tamen copiosius  
alimentum hebetat innatum calorem, instar lignorum viri-  
dium, quae ut sint ignis alimenta ipsa quidem, tamen  
quia plura in ignem coniecta sunt, ideoque flammam oc-  
cultant et ne ignis extinguatur periculum afferunt. Ergo  
alimenti facultas in calorem et humorem perducitur, quia  
is succus, qui ex cibis conficitur, non possit recte ex  
ventriculo in venas transumi, neque facile venas, quae in  
jecore multae angustaeque sunt, pertransire, nisi tenuior  
quaedam et aquea humiditas ei tanquam vehiculum quod-  
dam fuisset admixta. Hippocrates autem venam, cavam  
alimenti vehiculum vocat; propterea quod in ipsa sanguis  
multa, tenui et aquea humiditate plenus est. Constat  
enim naturalia instrumenta quo humidiora sunt, eo melius  
nutriri; tametsi extreme humida temperie sint; quod vero  
ad concoctiones pertinet, neque se ipsis meliora sunt, ne-  
que etiam siccioribus, etiam si similiter sint calida. Ca-

Ed. Chart. VI. [251. 252.]

τῆς θερμασίας αὐξήσεις ἀλλοιοῦσιν ἱκανῶς· αἱ δὲ ψυχρότη-  
τες εἰς οὐδεμίαν ἐνέργειαν χρησταί· ξηρότητες δὲ εἰς θώ-  
μην. ὑγρότητες δὲ εἰς μὲν τὰς θρέψεις ἐπιτηδειόταται,  
πρὸς δὲ τὰς ἄλλας ἐνεργείας ἐναντιώταται, πλὴν αὐξήσεως.  
εἰς ταύτην δὲ πλεόν ἢ κατὰ τὴν θρέψιν ὑπάρχουσι χρησταί.  
περὶ δὲ τοῦ πνεύματος, ὅτι διτιόν ἐστι, τό τε ψυχικόν καὶ  
τὸ ζωτικόν, καὶ ὅτι κουρότατόν ἐστι καὶ λεπτότατον ἀπάντων  
τῶν κατὰ σῶμα, οὐδὲν χρή.

γ.

[252.] Τροφῆς δὲ τὸ τρέφον, τοῦτο τροφή καὶ τὸ οἶον  
τροφή καὶ τὸ μέλλον τροφή.

Εἰρηται μὲν ὅτι θρέψεις ἐστὶν ὁμοιώσεις τοῦ τρέφοντος  
τῇ τρεφομένῳ καὶ ὅτι πρὸς τὸ γενέσθαι αὐτὴν δεῖ προη-  
γεῖσθαι πρόσφυσιν· καὶ πρὸς ταύτην πρόσθεσιν· ὁ γὰρ  
χυμός ὁ μέλλων ὀτιοῦν τῶν τοῦ ζῶον μορίων θρέψειν  
πρῶτον μὲν εἰς ἅπαν αὐτὸ διασπείρεται, ἔπειτα προστίθε-

lor adauctus valenter alterat, frigus nulli actioni est utile,  
siccitates ad robur valent, humiditates sunt ad nutritiones  
accommodatissimae, aliis actionibus praeter quam incre-  
mento maxime contrariae. Nam ad incrementum potius  
quam ad nutritionem valent. De spiritu autem et spiri-  
tum esse duplicem animale et vitalem et ipsum esse  
omnium eorum, quae sunt in corpore, levissimum et te-  
nuissimum, nihil opus est dicere.

### III.

Alimenti autem quod alit, hoc alimentum, et quod velut  
alimentum et quod futurum est alimentum.

Dictum est nutritionem esse assimilationem ejus quod  
nutrit ei quod nutritur, et ut fiat, praecedere agglutina-  
tionem, et ut haec fiat, appositionem oportere. Humor  
enim, qui quamvis corporis partem nutriturus est, pri-  
mum in ipsam totam dispergitur, deinde apponitur, tum



Ed. Chart. VI. [252.]

ται, καίπειτα προσφύεται καὶ τελευταῖον ὁμοιοῦται. ἐπει-  
δὲν δὲ κατὰ μίαν ἡντιναοῦν τῶν ἐν αὐτῷ ποιότητων τὸ  
σῶμα μεταβάλλει τὸ πλησιάζον, οὔτε καθ' ὅλην ἐνεργεῖν αὐ-  
τοῦ τήνικαῦτα τὴν οὐσίαν ὑποληπτέον οὔτε ἑξομοιωθῆναι  
δύνασθαι τὸ μεταβαλλόμενον. ὥστε οὐδὲ θρέψειν ἂν ποτε  
τὸ οὕτω μεταβληθὲν οὐδὲν τῶν μεταβαλλόντων. εἰ δ' ἐκεῖνο  
μεταβάλλει, τοῦτ' ἐστὶ καθ' ὅλην ἑαυτοῦ τὴν οὐσίαν ἐνερ-  
γήσει, ἑξομοιώσειεν ἂν οὗτος ἑαυτῷ καὶ τραφείη πρὸς τοῦ  
μεταβληθέντος. οὐδὲ γὰρ ἄλλο τι θρέψις ἐστὶ παρὰ τὴν  
τελείαν ὁμοίωσιν. κυρίως μὲν οὖν τὸ τρέφον ἤδη τροφή.  
τὸ δ' οἷον μὲν τροφή, οὐπω δὲ τρέψαν, ὁποῖόν ἐστι τὸ προσ-  
φύμενον ἢ τὸ προστιθέμενον, τροφή μὲν οὐ κυρίως, ὁμο-  
νύμως δὲ τροφή λέγεται. τὸ δ' ἐν ταῖς φλεψὶ περιεχόμε-  
νον καὶ τοῦτου ἐτι μᾶλλον τὸ κατὰ τὴν γαστέρα, ὥς μέλ-  
λον ποτὲ θρέψειν, εἰ καλῶς κατεργασθείη, κένηται τροφή.  
διὸ εἰώθασιν οἱ ἱατροὶ τῶν ἰδεσμάτων ἕκαστον κατὰ τοιαῦ-  
τα τῆς τροφῆς σημαίνόμενα τροφὰς ὀνομάζειν, οὔτε τῷ  
τρέφειν ἤδη τὸ ζῶον οὔτε τῷ τοιοῦτον ὑπάρχειν, οἷον τὸ

agglutinatur, denique assimilatur. Ubi igitur corpus unā  
qualibet earum, quas in se habet, qualitatum, id quod  
sibi admovetur commutat, non est existimandum eo casu  
id ipsum tota substantia agere, neque id quod mutatur  
assimilari ipsi posse, quare quod ita mutatum est nun-  
quam nutriet id quod se mutavit. Si vero illud mutabit,  
hoc est tota sui substantia aget, utique tum sibi assimi-  
labit id, quod mutatur, tum ab eo nutrietur, quippe quum  
nihil aliud sit nutritio quam perfecta assimilatio. Ali-  
mentum igitur proprie vocatur id, quod iam nutrit; quod  
vero est velut alimentum, neque tamen adhuc aluit, cu-  
jusmodi est quod agglutinatur vel quod apponitur, non  
proprie, sed homonyme alimentum appellatur; quod autem  
venis et magis etiam quod ventriculo continetur, utpote  
quod nutrituram aliquando sit, si probe confectum fuerit,  
alimentum nuncupatur; quocirca solent medici edulia  
quaeque in his alimenti significationibus alimenta nomi-  
nare, non quod iam alant animantes, nec quod talia sint,

Ed. Chart. VI. [252.]

τρέφον, ἀλλὰ τῷ δύνασθαι καὶ μέλλειν τρέφειν, εἰ κατεργασθῇ καλῶς. αὐτὸς μὲν γὰρ τὸ μὲν ἤδη ὁμοιούμενον τροφήν καλεῖ, τὸ δ' οἷον μὲν ἐκεῖνο, προστιθέμενον ἢ προσφύομενον, οἷον τροφήν· τὸ δὲ ἄλλο πᾶν, ὅσον ἐν ταῖς φλεψὶ καὶ τῇ γαστρὶ περιέχεται, μέλλον. ἐπειδὴ δὲ οὐ πάντα καὶ πάντα δύναται ὁμοιωθῆναι, ἰστέον ἐστὶ τὰ ὁμοιούμενα πάντα τροφὰς εἶναι, τὰ δ' ἄλλα σύμπαντα φάρμακα καλεῖσθαι. δέδεικται γὰρ ἐτέρωθι διττὴν αὐτῶν εἶναι τὴν φύσιν· ἢ γὰρ ἀμετάβλητα διαμένοντα νικᾷ καὶ μεταβάλλει τὸ σῶμα· ἄπερ τὴν φύσιν τοῦ ζώου φθείρει· ἢ μεταβολῆς ἀρχὴν παρὰ τοῦ σώματος λαμβάνει μὲν, σήπεται δὲ καὶ διαφθείρεται, καῖπειτα συνδιαφθείρει τε καὶ σήπει τὸ σῶμα, καὶ ταῦτα δηλητήρια καλεῖσθαι χρή. εὐρίσκεται δὲ καὶ τὸ τρίτον εἶδος φαρμάκων, τῶν ἀντιθερμαινόντων μὲν τὸ σῶμα, κακὸν δὲ οὐδὲν ἐργαζομένων, καὶ τέταρτον ἐπ' αὐτοῖς ὃ καὶ ποιεῖ τι καὶ πάσχει, τῷ δὲ χρόνῳ κικᾶται καὶ τελείως ἐξομοιοῦται· ὥστερ καὶ φάρμακον ἅμα καὶ τροφήν ὑπάρχει.

qualia sunt quae alunt: sed quia nutrire possint, nutrituraque sint, si probe conficiantur. Ipse autem quod jam assimilatum est, alimentum vocat, quod vero tale est, quale illud, quod appositum agglutinatumve est, velut alimentum; reliquum omne, quodcumque venis et ventriculo continetur, futurum alimentum. Quoniam autem neque omnia, neque omnino assimilari possunt, sciendum est quae assilantur, alimenta esse, caetera omnia medicamenta vocari. Alio enim in loco ostensum est duplicem ipsorum naturam esse; nam vel immota manent corpusque vincunt et mutant, quae animantis naturam corrumpunt, vel mutationis principium sumunt a corpore, sed putrescunt ac corrumpuntur, deinde corpus simul corrumpunt et putrefaciunt; haecque venena vocanda sunt; quin etiam tertium genus medicamentorum invenitur, eorum nimirum, quae corpus recalesciant, nihil tamen mali efficiunt. Est et quartum genus eorum, quae agunt aliquid et patiuntur, sed tandem vincuntur et perfecte assilantur, quae simul et medicamenta et alimenta sunt.

Ed. Chart. VI. [252. 253.]

λεγομένης μὲν οὖν τριχῶς τῆς τροφῆς, τὴν μὲν ἤδη τρέφουσαν καὶ προστεθειμένην καὶ μηκέτι μέλλουσαν κυρίως τροφήν λέγει. καὶ αὕτη θερμαίνει πάντως τὸ τρεφόμενον σῶμα, τῶν δ' ἄλλων οὐδετέρα, διότι μηδὲ τροφαὶ κυρίως εἶσιν, ἀλλὰ τὸ μὲν, ὡς αὐτὸς ἔφη, οἷον τροφή, τὸ δὲ ὅτι μέλλει τοιοῦτον γενήσεσθαι.

δ.

[253] Ἀρχὴ δὲ πάντων μία καὶ τελευτὴ πάντων μία καὶ ἡ αὐτὴ τελευτὴ καὶ ἀρχή.

Εἰ ἀρχὴν ἐκείνῳ φαμεν εἶναι τὸ μόριον, ὃ αὐτοῖς ἀφ' ἐαυτοῦ πεφυκόσιν ἦτοι τὴν δύναμιν, ἢ πάντως γε τὴν ὕλην χορηγεῖ, οὗτος ὁ λόγος ἐστὶν ἀμφισβήτησιν οὐ μικρὰν ἔχων, ἐπειδὴ καὶ ἐγκέφαλος καὶ καρδία καὶ ἥπαρ ἔσονται ἀρχαὶ καὶ οὕτω πολλαὶ μὲν ἀρχαί, οὐχὶ δὲ μία. εἰ δὲ ἀρχὴν τῆς γενέσεως ἅπασι τοῖς οὖσιν ὕλην ἔχουσαν ζητεῖ, ταύτην ἡμεῖς

Quum igitur alimentum tribus dicatur modis id, quod alit, appositumque est et quod non item futurum sit, alimentum proprie vocat, idque omnino calefacit corpus, quod nutritur, aliorum duorum neutrum id facit, propterea quod alimenta proprie non sunt, sed alterum, ut ipse ait, veluti alimentum, alterum vero tale sit futurum.

## IV.

*Principium autem omnium unum et finis omnium unus et idem finis et principium.*

Si eam particulam principium esse dicimus, quae iis, quae ex se oriuntur, aut facultatem aut omnino materiam suppeditat, profecto hic sermo non parum controversus est; siquidem et cerebrum et cor et jecur erunt principia, atque ita multa principia, non unum. Si vero principium rerum omnium materiam continens quaerit,

Ed. Chart. VI. [253.]

κατὰ τὸν Ἱπποκράτη ἐν τῷ περὶ στοιχείων τέτταρα εἶναι  
στοιχεῖα κατεσκευάσαμεν, κεράννυσθαι τε πεφυκότα δι' ὅλων  
ἀλλήλων καὶ δοῦναι εἰς ἀλλήλα. εἰ δὲ μηδέτερον τούτων βού-  
λεται ὁ συγγραφεὺς, ἀλλ' ἴσως περὶ τῆς φυτικῆς ἀρχῆς λέ-  
γει, ἥπερ μία ἐστὶ, νῆ Δία τὸ ζῶον ταύτην ἀπάντων ἔχει  
πρώτην δημιουργοῦσαν οὐκ ἐξ αἵματος, ἀλλ' ἐκ τοῦ σπέρ-  
ματος ἀρτηρίαν καὶ φλέβα καὶ νεῦρον, ὅστων τε καὶ ὑμένα.  
εἰσὶ μὲν τινες βουλόμενοι τὴν μίαν ἀρχὴν καὶ μίαν τελευ-  
τὴν λέγεσθαι πρὸς αὐτοῦ, ὅτι κατ' ἀλήθειαν οὐδὲν γίνεται  
χωρὶς ἀρχῆς. καὶ τὸ πρῶτον γεννῆσαν ἀπὸ τῆς ἀρχῆς τι-  
νος γέγενῆσθαι φασι, κἄπειτα δὲ τελευτὴν ἔξειν, ἥπερ ἐστὶ  
διάλυσις τοῦ πρόσθεν γεγονότος. πᾶν γὰρ τὸ γινόμενον τὴν  
τελευτὴν ἔξει καὶ οὐδὲν ἐν τοῖς οὖσιν ἐννοῆσαι δύναιο, ὃ  
τὴν ἀρχὴν εἶχεν ποτε, ὃ μὴ ποτε τελευτήσῃ· ὥς οὖν ἅπαν-  
τα ἀπὸ μιᾶς ἀρχῆς ἄρχονται, οὕτως εἰς μίαν λήγει τελευ-  
τὴν. \* κατ' ἄλλο δὲ σημαίνόμενον ἴσμεν πᾶσαν τέ-  
χνην τοῦ τέλους ἐφίεσθαι. τέλος δὲ ἐν ἐκάστῳ τῶν ὄντων

nos id ex Hippocratis sententia esse quatuor elementa  
statuimus, quibus sit a natura tributum, ut mutuo per  
se tota misceantur atque invicem agant. Si vero horum  
neutrum hic auctor velit, sed forte de vegetabili princi-  
pio loquatur, quod sane unum est, profecto animal unum  
primum omnium habet principium, quod non ex sanguine,  
sed ex semine arteriam, venam, nervum, os membranam-  
que fabricatur. Quidam tamen sunt, quibus unum prin-  
cipium unumque finem ab ipso dici placet, quod revera  
nihil sine principio fiat et quod primum factum est, ab  
aliquo sit factum principio et finem sit habiturum, quae  
est ejus quod ante factum est dissolutio, quia quicquid  
factum est finem est habiturum, nec quicquam in rebus  
humanis possit excogitari, quod initium quandoque habu-  
erit, quod finem habiturum non sit. Ergo ut omnia ab  
uno principio incipiunt, sic in unum finem desinunt.

\*

In alia autem signifi-  
catione scimus omnem artem appetere finem, ac finem in

Ed. Chart. VI. [253.]

ἐν ὧν οὐδὲν ἄλλο ἐστὶν ἢ κατὰ τὴν οὐσίαν ἐκείνην ἀγα-  
θόν. οὕτω καὶ τῆς ἰατρικῆς ἐν ἔσται τὸ τέλος, τὸ τυχεῖν  
ὑγείας, καὶ εἰς ὃ σκοπὸς ἡ ὑγεία. οἱ δὲ τρόποι τῆς ἐπι-  
χίας διαφέροντες. διὸ τὸ χρήσιμον ἐν ἰατρικῇ δεῖ κρίνειν,  
σκοποῦντας ὅτε μὲν, εἰ πρὸς τὸ ποιῆσαι τὴν ὑγείαν φέρει,  
ὅτε δὲ τὸ σωτηρῆσαι. \* τὴν αὐτὴν δ' εἶπα τελευτήν  
τε καὶ ἀρχήν, ἐπειδὴ ἅπαν εἰς ἑαυτὸ τοῦτο διαλύεται, ἐξ οὗ  
καὶ γέγονε. αὐτὸς γὰρ ἐν τῷ περὶ φύσεως ἀνθρώπου οὖ-  
τω πως γράφει· καὶ πάλιν γε ἀνάγκη ἀποχωρεῖν εἰς τὴν  
ἑαυτοῦ φύσιν ἕκαστον, τελευτῶντος τοῦ σώματος ἀνθρώπου·  
τό τε ὑγρὸν πρὸς τὸ ὑγρὸν καὶ τὸ ξηρὸν πρὸς τὸ ξηρόν·  
καὶ τὸ θερμὸν πρὸς τὸ θερμὸν· καὶ τὸ ψυχρὸν πρὸς τὸ  
ψυχρὸν· καὶ μετ' ὀλίγον· γίνεται τε, φησὶν, ὁμοίως πάντα  
καὶ τελευτᾷ ὁμοίως πάντα. ξυνίσταται γὰρ αὐτέων ἡ φύ-  
σις ἀπὸ τουτέων τῶν εἰρημένων πάντων καὶ τελευτᾷ κατὰ  
τὰ εἰρημένα εἰς τὸ ἑαυτὸ ὅθεν περ ξυνέστηκε ἕκαστον· ἐν-  
ταῦθα οὖν καὶ ἀπέχωσιν. σαφῶς γὰρ καὶ ἐκεῖ λέγει ὅθεν ἕκα-

quaque re unum esse, idque nihil esse aliud quam id  
quod convenienter illi substantiae bonum est. Sic medi-  
cinae unus erit finis, bonam valetudinem consequi et una  
intentio, bona valetudo. Modi vero ejus consequendi  
diversi. Quare utilitas in medicina aestimanda est, partim  
reputando utrum ad efficiendam bonam valetudinem, par-  
tim utrum ad eandem conservandam referatur. . . .  
Idem autem et finem et principium dixit, quia omnia in  
illud idem, ex quo etiam facta sunt, dissolvuntur. Ipse  
enim in libro de natura hominis ita scribit: Rursus, in-  
quit, hominis corpore intereunte necesse est singula in  
suam naturam, humidum inquam in humidum et siccum  
in siccum, calidum in calidum, frigidum in frigidum  
discedere. Et non ita multo post: omniaque similiter  
oriuntur et occidunt. Ex his enim omnibus quae  
praediximus ipsorum constat natura, definitque eodem  
modo, quum id in illud ipsum unde concretum est abi-

Ed. Chart. VI. [253. 254.]

στον τῶν ὄντων συνέσει, ἐνταῦθα καὶ ἀπεχώρησεν. ἀλλὰ  
καὶ ἐν τῷ

Ε.

Καὶ ὅσα κατὰ μέρος ἐν τροφῇ καλῶς καὶ κακῶς διοικέεται  
καλῶς μὲν ὅσα προείρηται, κακῶς δὲ ὅσα τούτοισι τὴν  
ἐναντίαν ἔχει τάξιν.

[254] Τὰ ῥηθέντα περὶ τροφῆς ὡς ἐπὶ τὸ καθό-  
λου περὶ πάσης εἴρηται τροφῆς. δεῖ γὰρ αὐτὴν καλῶς κα-  
τεργάζεσθαι, εἴπερ μέλλει καλῶς διοικῆσεσθαι. καλῶς δὲ διοι-  
κησθήσεται, εἰάν πρώτη γένοιτο πρόσθεσις, εἴτα πρόσφυσις,  
καὶ τέλος ἐξομοίωσις. τοῦτο δὲ οὐ μόνον περὶ τῆς τροφῆς  
ἀπλῶς νόμιμι γίνεσθαι, ἀλλὰ καὶ περὶ τῆς κατὰ μέρος  
τούτου καὶ τούτου σώματος καὶ τοιοῦδε ἢ τοιοῦδε τοῦ σώ-  
ματος μορίου. ὥσπερ μὲν σὺν καλῶς διοικεῖται ἡ τροφή,  
εἰάν ὅσα προείρηται γένοιτο, οὕτω πάλιν κακῶς ἀποβήσεται,

erit. Ibi enim etiam perspicue dicit id discedere eo  
unde quicquam coneretur est. Sed etiam in libro

V.

Et quaecunque particulatim in alimento bene et male  
disponuntur; ac bene quidem quae dicta sunt, male  
vero quae horum contrarium habent ordinem.

Quae de alimento dicta sunt, ea generatim de quovis  
alimento allata sunt; ut enim rite disponatur, debet probe  
confici, probe autem disponetur, si appositio imprimis fiat,  
deinde agglutinatio, denique assimilatio, quod non modo  
de alimento simpliciter intelliges, sed etiam sigillatim de  
eo quod huic aut illi corpori adhibeatur et huic aut  
illi corporis parti conveniat. Sicut igitur alimentum  
probe distribuitur, si quae praedicta sunt fiant, sic rursus

Ed. Chart. VI. [254.]

ἐὰν ἐναντίαν ποτὲ τάξιν κέκτοιτο. ἀδύνατον γὰρ τροφήν γίγνεσθαι, εἰ μὴ πάντα τὰ προειρημένα ἔπηται· μᾶλλον δὲ ἀπεψίας καὶ δυσπεψίας καὶ βραδυπεψίας καὶ ἀτροφίας καὶ τᾶλλα πλημμελήματα εἰκὸς γενέσθαι· ὅθεν πολλὰ εἶδη τῶν νόσων συμβαίνειν εἰώθασιν.

στ.

Χυλοὶ ποικίλοι καὶ χρώμασι καὶ δυνάμεσιν.

Ἦτε χυλὸς, ἥτε ὁπὸς ἢ τινος, ἐν τῇ τῶν χυμῶν προσ-  
ηγορίᾳ περιλαμβάνεται. διαφορὰν δὲ ἐν τοῖς εἰς τὸ περὶ  
χυμῶν ὑπομνήμασιν εἵπομεν. οἱ μὲν οὖν χυλοὶ τε καὶ χυ-  
μοὶ ποικίλοι γίνονται καὶ χρώμασι καὶ δυνάμεσιν, ὥς ἂν  
εἶεν αἱ ὕλαι ἐξ ὧν αὐτοὶ γένωνται, καὶ ἐκ τῶν χρωμάτων  
διαγνωσθήσονται· καὶ λευκότεροι μὲν ἐπὶ ταῖς τοῦ φλέγμα-  
τος, ὠχρότεροι δὲ ἐπὶ ταῖς τῆς χολῆς πλεονεξίαις φαίνου-  
νται· εἰ δὲ καὶ ἀκρατεστέρα ποτ' εἴη, ξανθότεροι. ὅταν  
γὰρ οἱ χυμοὶ εἰς τὸ βάθος μὴ ὑποχωρήσωσι, τότε τὸ χρω-

male succedit, si contrarium ordinem nanciscatur; liqui-  
dem effici alimentum non possit, nisi quae praedicta sunt,  
omnia consequantur, ac potius apepsias, dyspepsias, bra-  
dypepsias, atrophias et alia errata, ex quibus multa ge-  
nera morborum oriri consueverunt, fore verisimile est.

VI.

*Succi varii et coloribus et facultatibus.*

Sive succus, sive liquor alicujus sit, humoris nomine  
comprehenditur. Differentiam vero in commentariis ad  
librum de humoribus exposuimus. Ergo et succi et hu-  
mores coloribus et facultatibus variantur, quales sint ma-  
teriae, ex quibus ipsi fiant, iidem ex coloribus dignoscen-  
tur, ac candidiores quidem in pituitae, pallidiores in bilis  
redundantia apparebunt. Si bilis sit meracior, flaviores  
videbuntur. Quum enim humores se in profundas partes  
non receperunt, color est humorum indicium, sicut in

Ed. Chart. VI. [254.]

[254. 172.]

μα τοὺς χυμοὺς δηλοῖ, καθάπερ ἐν τῷ πρώτῳ περὶ τῶν  
χυμῶν δεδεικται· οὕτω δὲ θερμοτάτη λαϊσθησις αἵθης ση-  
μεῖον ἐστὶ τῶν θερμῶν ἐπικρατούντων χυμῶν, ψυχροτάτη  
δὲ τῶν ψυχρῶν· εἰν δὴ μὴ τε ἐξωθεν ἢ ψυχρὸν ἢ θερ-  
μὸν ἢ τε πάθος τῆς ψυχῆς παρείη, οἱ χυμοὶ ἐκ τῶν χρω-  
ματων ὅντως διακρίσκονται· ὥς οὖν τὸ μὲν λευκότερον  
ἐαυτοῦ γεγονὸς σῶμα τὸν φλεγματικὸν ἐπικρατεῖν ἐνδείκνυ-  
ται χυμὸν, τὸ δ' ὠχρότερον ἢ ξανθότερον τὸν χολώδη, οὕ-  
τω καὶ ἐπὶ τὸ ἐρυθρότερον ἐκτροπή· τοῦ κατὰ φύσιν αἵ-  
μα πλεονάζον τυγχάνειν, οὕτως ἐπὶ τὸ μελάντερον τὴν μέ-  
λαιναν χολήν, οὕτω καὶ τὰ οὖρα τῶν ἐν τοῖς ἀγγείοις χυ-  
μῶν διάθξειν ἐνδείκνυται, οὕτως οἱ ἰδρωῖτες καὶ τᾶλλα  
τὰ παρὰ τὴν σύμπασαν ἔξιν τοῦ ζώου φαινόμενα τῶν κατ'  
ἐκείνην ἐστὶ δηλωτικά, εἰ μὴ κρύος ἢ ῥίγος ἢ φόβος ἢ  
λύπη σφοδρὰ ἢ αἰδώς πάρεστι· τὰ δὲ γὰρ γίνεται οἷον  
ἄμπωτις τις τῶν χυμῶν ἀναφερομένη, καὶ μὴ προσέχειν  
δεῖ τῇ χρᾷ τῶν νοῦν· ὥσπερ δὲ τὰ χρώματα τῶν χυλῶν  
ποικίλα φαίνεται, κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ τὰς διαφό-

primo de humoribus ostensum est. Sic calidissimus sensus  
inluetus calidorum humorum redundantiam significat, fri-  
gidissimus frigidorum. Si vero nihil extrinsecus adveniat,  
veluti frigus aut calor aut aliqua animi perturbatio,  
humores ex coloribus revera dignoscuntur. Ergo sicut  
corpus, quod se ipso sit factum candidius, indicat pituito-  
sum humorem in ipso dominari, pallidius vero aut fla-  
vius biliosum, sic si ad rubicundius quam naturam ferat  
sit facta conversio, superare sanguinem intelligimus, sic  
si nigrius, atram bilem. Sic urinae affectionem humo-  
rum, qui in vasculis sunt, significant, sic sudores et alia,  
quae in universo animantis habitu cernuntur, quae in  
ipso habitu sunt docent, nisi frigus aut rigor aut metus,  
aut vehemens tristitia aut pudor adsit. Eo enim tempore  
fit quaedam velut humorum reciprocatio, neque attenden-  
dus est humorum color. Quemadmodum autem succorum  
colores varii cernuntur, eodem etiam modo varias ipso-



Ed. Chart. VI. [254. 255.]

ῥῶν αὐτῶν δυνάμεις ἐστὶν ἰδεῖν. ἢ λέγει τὸν χυλὸν νῦν, τὴν ἐν τῇ γαστρὶ χόλωσιν σημαίνων σιτίων, τοῦτο γὰρ ἰσῶς πιθανώτερον. καὶ μὲν δὴ καὶ μαρτυρεῖται πρὸς τοῦ φαρυγγίου τὸ λεγόμενον, ἕκαστον γὰρ τῶν ἀλλοσιύμενων μορίων τὴν τροφήν τὸν σκόπον ταναῖχει καὶ τέλος ἑαυτῷ συνεξομοῶσαι τὸ ἀλλοιούμενον. εἰ μὲν οὖν ἐννοήσεις τὸν ἐκ τῆς κοιλίας ἀνακαμβανόμενον χυλὸν, ἀλλοιούμενον ὑπὸ τῆς σαρκὸς τοῦ ἥπατος, αὐτὸν κατὰ βραχὺν μεθιστάμενον εἰς τὴν ἐκείνου φύσιν εὐρήσεις. καὶ αὐτὸς παχύτερος ἑαυτοῦ καὶ ἐρυθρότερος, ἐξ ἀνάγκης γενήσεται, πρὶν ὁμοιωθῆναι τελείως ἐκείνῃ. εἰ δὲ τὸν ἄρτον ἢ τὸ κρέας ἢ οἶνον ἢ καρπὸν καὶ τὰ ἄλλα σιτία εἰς τὴν τοῦ αἵματος φύσιν καὶ τοῦ φλέγματος καὶ τῶν ἄλλων χυμῶν τρέπεσθαι δεῖ, πόσῃ προηγεῖσθαι δεῖ τὴν ἐκτροπὴν, τοῦτο δὲ οὐκ ἐνδέχεται ἀθρόως γενέσθαι. [255] θεδεικται γὰρ καὶ τοῦτο, ὡς οὐκ ἐνδεχεται τὰς ἐναντίας, ἢ ὅλως τὰς πολὺ διαφερούσας ποιότη-τας δεξασθαι, τι μὴ διὰ τῶν μεταξὺ πρότερον ὁδοιπορῆσαι καὶ διὰ τοῦτο ἐν ταῖς περὶ χρείας τῶν ἐν ἀνθρώπῳ σώματι

rum facultates cernere licet. An succum nunc dicit, significans eiborum conversionem in succum, quae in ventriculo efficitur? hoc enim fortasse probabilius est. Nam et quod cernitur haec dicta confirmat. Singulae enim partes, a quibus alimentum alteratur, propositum quid habent et finem quendam, ut quod alteratur sibi ipsis assimiletur. Si autem animo cogites, assumptum ex ventriculo succum a carne jecoris alterari, paulatim in illius naturam transmutari comperies. Ipseque et crassior se ipso et rubicundior fiet necessario prius quam illi perfecte assimiletur. Si vero aut panem aut carnem aut vinum aut fructus et alia edulia in sanguinis aut pituitae aut aliorum humorum naturam verti oporteat, quantum praecedere conversionem necesse est? Hoc autem repente fieri non potest. Nam et hoc ostensum est, nullam rem posse contrarias vel omnino multum differentes qualitates recipere, nisi per media prius progressa sit; ob eamque causam in libris de usu partium corporis huma-

Ed. Chart. VI. [255.]

μορίων δέδεικται, τὴν φύσιν μεγάλην τῶν φλεβῶν πλοκήν κατὰ τὸ ἥπαρ δεδημιουργημένην, ὑπὲρ τοῦ χρονίζουσιν ἐν τῷ σπλάγχνῳ τὴν τροφήν αἱματοῦσθαι τελέως· εἰ γὰρ, ὡς ἐπὶ τῆς καρδίας, μίαν κοιλίαν μεγάλην εἰργάσατο, εἴτα δὲ εἰς αὐτὴν διὰ μιᾶς μὲν φλεβὸς εἰσῆγε τὸ αἷμα, δι' ἑτέρας δ' ἐξῆγεν, οὐκ ἂν τινα χρόνον, οὐδὲ πάντο μικρόν, κατὰ τὸ ἥπαρ ἔμενεν χυμὸς ὁ ἐκ τῆς γαστρὸς ἀναφερόμενος, ἀλλὰ τῆς ἀναδόσεως ῥύμη φερόμενός διεξήρχετ' ἂν ἐτοίμως δι' ὅλον τοῦ σπλάγχνου· ἡ δὲ φύσις πρόμηθούσα τῷ σώματι, ἵνα μὲν ἐπὶ πλέον ἢ τροφή καὶ δύναιτο ἀλλοιοῦσθαι τελέως, τὰς τῶν διεξόδων ὁδοὺς στενὰς ἐποίησε. νῦν δὲ ἰστέον ἐστὶν ὅτι οὐ τὴν αὐτὴν ἰδέαν ἔχουσιν οἱ χυμοὶ ἐν τῷ κατὰ φύσιν διωκείσθαι τὸ ζῶον οἷον καὶ τὸ παρὰ φύσιν ἔχοντες. ἥπερ γὰρ ξανθὴ χολὴ λεκνυώδης φαίνεται καὶ γίνεται διὰ τὴν τῶν λεκνύων τῶν ὠν ὁμοιότητα κατὰ τὴν χροάν καὶ πάχος, ἡ δὲ μέλαινα κακοηθεστέρα ἀποτελεῖται καὶ ξυστικὴν ἢ ὀξύωδὴ κεκλήκασιν αὐτήν. τὸ δὲ αἷμα μεταβάλλεται πολυλαχῶς τοῖς ἄλλοις χυμοῖς μεμιγμένον. ὥσπερ ἐπὶ \*

ni indicavimus magnum venarum plexum a natura in jecore factum esse, ut morans in viscere alimentum in sanguinem perfecte mutetur. Si enim, ut in corde, unum magnum sinum fecisset, deinde in illum sinum per unam venam sanguinem induxisset, per aliam vero eduxisset, nullo tempore, ne brevissimo quidem, humor in jecore permanisset is, qui ex ventriculo sursum fertur, sed impetu distributionis raptus totum viscus celeriter permeasset. At natura corpori consulens, ut alimentum illic diu maneat alterarique perfecte possit, transitus angustos effecit. Hoc autem loco non est ignorandum, non eandem esse formam in humoribus, quum animal naturalem suum statum servat ac quum praeter naturam affectum est; liquidem flava bilis videtur, fitque vitellina, quod vitellis ovorum tum colore tum crassitudine fit similis. Atra quoque fit deterior, eamque radentem aut acidam appellant. Sanguis commutatur, dum cum aliis humoribus multis modis commiscetur, ut in \*

Ed. Chart. VI. [255.]

φλέγμα δὲ ψυχρὸν καὶ ὑγρὸν ἐστὶ καὶ οἷον ἡμίπεπτος τῆς τροφῆς. διὸ οὐ χρὴ κενόυσθαι τὸ τοιοῦτον, ἀλλ' ἐν τῷ σώματι μένειν τε καὶ ἀλλοιούσθαι. \* καὶ γοῦν θανάσιον, εἰ ἐκ τῶν ποικίλων τῆς φύσεως ἔργων οἱ χυλοὶ ποικίλοι γίνονται· εἴπερ χρὴ τοὺς χυμοὺς ἐκ τῆς τροφῆς ἀλλοιουμένης γίνεσθαι.

Καὶ ἐς βλάβην καὶ ἐς ὠφελείην καὶ οὔτε βλάπτειν οὔτε ὠφελεῖν.

Τρία κεφάλαιά ἐστι καθ' ἃ δεῖ ἕκαστον ἐσόμενον ἰατρὸν γυμνάζεσθαι· πρῶτον μὲν τὸ περὶ διαίτησιν καὶ συνθεσιν, δεύτερον δὲ τὸ περὶ τὴν τῶν ἀπολούθων τε καὶ μαχομένων γνῶσιν, ἐπ' αὐτοῖς δὲ τὸ τρίτον τὸ κατὰ τὴν πρὸς ἀλλήλα τῶν πραγμάτων μεταβολὴν ἐν τῷ μᾶλλον τε καὶ ἧττον, ἰσῶς τε καὶ ὁμοίως· προσθετέον δὲ καὶ τὴν ταύτου

tuta frigida humidaque est et veluti quoddam semicoctum alimentum, quocirca evacuada non est, sed debet in corpore manere atque alterari. \* Haud igitur mirabile est, si ex variis naturae operibus succi varii efficiuntur, siquidem humores ex alimento alterato fieri oportet.

## VII.

Et in noxam et utilitatem et ut neque laedant neque juvent.

Tria sunt capita, in quibus exerceri debet quicumque medicus futurus est; primum est in divisione compositio- neque positum, alterum in consequentium repugnantiumque cognitione versatur, tertium pertinet ad mutnam rerum mutationem, quum quid majus, quid minus, quid simile quidque dissimile sit spectatur, ad quae cognitio, quae est de eodem et altero, adjungenda est; siquidem ita et noxa

Ed. Chart. VI. [255.]

καὶ τὴν τοῦ ἑτέρου γινώσκον τούτοις. οὕτω γὰρ καὶ ἡ βλάβη καὶ ἡ ὠφέλεια ῥαδίως γνωσθήσεται. ἀλλ' ἐπεὶ μὴ μόνον ὠφέλεια καὶ βλάβαι τοῖς σώμασιν ἡμῶν γίνονται κατὰ τὰς τῶν ὁμιλούντων ἀπλᾶς ποιότητας, ἀλλὰ καὶ καθ' ὅλην τὴν οὐσίαν, διὰ τοῦτο ἰστίον ἐστὶν ὅτι καθ' ὅλην τὴν οὐσίαν ἰδιότητες ἦτον οἰκεῖαι τοῖς σώμασιν ἡμῶν ἢ ἀλλότριαι κατὰ τέταρτας ὑλαί εἰσιν, ὥς κατὰ τὰ καθαρτικὰ φάρμακα καὶ τροφὰς καὶ τὰ δηλητήρια καλούμενα καὶ τὰ τούτων ἰάματα ὅσα μὲν τοῖς δηλητηρίοις ἀνθίσταται, ἀλεξιφάρμακα καλεῖται, ὥσπερ ὅσα τὰς τῶν θηρίων ἰᾶται δῆξεις, θηριακά.

\* \* διὸ θαυμάζειν εἶωθα τὴν φύσιν ὡς σοφώτατον δημιουργόν, ἥπερ πρὸς τοῖς ἄλλοις ἅπασιν ὀργάνοις τὴν γλῶττιαν ἐν τοῖς ζώοις ἐποίησεν, ἥ τὰς ὁμοιότητας καὶ τὰς ἀνομοιότητας τῶν οὐσιῶν διακρίνει, ἵνα τὰ μὲν οἰκεῖα αἰρῇται, τὰ δ' ἀλλότρια διαφεύγῃ. αὕτη γὰρ τῇ ἀκριβεῖα τῆς αἰσθήσεως τὰ θερμὰ καὶ ψυχρὰ καὶ ξηρὰ καὶ ὑγρὰ διακρίνει, καὶ τὰ ὀξεῖα καὶ τὰ γλυκέα καὶ τὰ πικρὰ καὶ τὰ στρυγνὰ καὶ τὰ οἰκεῖα τε καὶ μὴ οἰκεῖα διαγινώσκει,

et utilitas facile cognoscetur. Verum quum noxae et utilitates nostris corporibus afferantur, non solum a simplicibus rerum nos attingentium qualitatibus, sed a tota etiam substantia; propterea sciendum est proprietates ex tota rei substantia prodeuntes, sive sint nostris corporibus idoneae, sive alienae, in quadruplici materiae genere versari, ut sint purgantia medicamenta et alimenta et quae venena nominantur et horum remedia. Caeterum quae perniciosius occurrunt, alexipharmaca, hoc est venenorum auxilia, quae ferarum ictibus, theriaca nuncupantur.

\* Proinde admirari naturam velut artificem sapientissimum soleo, quae praeter caetera omnia instrumenta linguam animalibus dederit, qua similitudines et dissimilitudines rerum discernentia, quae idonea sunt ad seiscant, quae aliena respuant. Haec enim exquisito suo sensu calida et frigida, humidaque et sicca distinguit ac quae acria quaeque dulcia sint, quae item idonea et aliena et quae amara acerbaque sint dignoscit. Quod ad

Ed. Chart. VI. [255. 256.]

καὶ πρὸς ῥάδιον τὸ ἔργον τοῦτο, τῶν ἄλλων ἐκάστου ἔχον-  
τος ἐν ἡ δύο νεῦρα, εἰς τοῦτ' τὸ μόριον ἔξ ἑμφύονται.

[256] \* ὥσπερ οὖν τῶν μὴ τρεφόντων φύσις οὐ  
πάνυ οἰκεία τοῖς ἀνθρώποις ἐστίν, οὕτω καὶ τῶν τάχιστα  
τρεφόντων οἰκειοτάτη ἐνίοτε φαίνεται. τὰ δ' ἄλλα πάντα  
μεταξὺ τούτων ἐστί. καὶ τὰ μὲν μᾶλλον, τὰ δ' ἥτιον δοῶν  
καὶ πάσχειν ὑπὸ τοῦ σώματος ἡμῶν δύναται· αὐτίκα μὲν  
οὖν οἶνος, ἄρτος, μέλι καὶ πτισάνη πάσχειν μᾶλλον ἢ δοῶν.  
ἀλλὰ καὶ δοῶν τι περὶ τὸ σῶμα. ὅταν γὰρ εἰς ταῦτόν ἀλ-  
λήλοις ἤκοντα δύο σώματα διαμάχῃται τε καὶ στασιάζῃ πρὸς  
ἄλληλα περὶ τῆς ἀλλοιωσεως, ἐν χρόνῳ πλείονι δοῶν καὶ  
πάσχειν ἐκάτερον αὐτῶν ἐστὶν ἀναγκαῖον. ἐὰν δέ τινα οὕτω  
σμικρὰν περὶ ἡμᾶς ἐνέργειαν ἢ πάθος ποιήσῃ διὰ παντός,  
ὥς μηδεμίαν αἰσθησὶν καὶ σαφῇ ἐργάζεσθαι, ταῦτα εὐκατα-  
φρόνητα δῆπουθέν ἐστίν· ὥσπερ ἐπὶ τῶν τρεφόντων ἔχει  
σχεδὸν ἀπάντων· ταῦτα μὲν γὰρ περὶ τὸ ἀνθρώπινον σῶ-  
μα ἐργάζεται τι, ἀλλ' οὐκ αἰσθητὸν οὐδὲ σαφές· αὐτῶν

facile perficiendum, quum caetera instrumenta unum aut  
duos sortita sint nervos, in hanc partem sex inferuntur.

\* Sicut igitur natura eorum, quae non  
alunt, non est admodum hominibus idonea, sic eorum,  
quae celerrime alunt, interdum videtur esse accommoda-  
tissima. Caetera omnia inter haec interjecta sunt media  
et partim magis, partim minus agere et pati a corpori-  
bus nostris possunt. Jam vero vinum, panis, mel, ptifa-  
na magis pati quam agere possunt, et tamen aliquid agunt  
in corpore. Ubi enim duo corpora in idem vicissim ten-  
dentia pugnant multo tempore certantque inter se de alte-  
ratione, utrumque ipsorum, tum agere tum pati, omnino  
necesse est. Si vero ita exignam in nobis actionem aut  
affectionem perpetuo efficiunt, ut nullum sensum perspi-  
cne moveant, ejusmodi certe erunt dispicienda, id quod  
in rebus, quae alunt, ferme omnibus usu venit; agunt  
enim quidpiam in humano corpore, sed id neque senti-  
tur neque manifestum est. Si tamen diu multumque

Ed. Chart. VI. [256.]

μέντοι πολυχρόνιος προσφορά, μεγάλως ἄλλοιοῖ καὶ μεταβάλλει σαφῶς τὰ σώματα· ὥσπερ ὁρῶμεν τὴν θριδακίνην τοὺς μὲν ἐγκαιομένους τὴν γαστέρα σαφῶς ἐμψύχειν τε καὶ ἀδιάφους ποιεῖν, τοὺς δὲ κατεψυγμένους ἐναργῶς βλάπτειν. συντελεῖ μὲν οὖν καὶ βλάπτει κατὰ τὸν ποικίλον τῆς προσφοράς χρόνον καὶ κατὰ τὴν τοῦ σώματος χρείαν καὶ κατὰ τὴν ὑγρὰν ἢ ξηρὰν ἢ ψυχρὰν ἢ θερμὴν τῆς γαστρὸς κράσιν. διὸ χρῆσθαι ταῖς τροφαῖς διττῶς ἔξεστι τοῖς ἰατροῖς, καὶ ὥς σιτίοις καὶ ὥς φαρμακοῖς. \* \* ἔστι δὲ καὶ ἄλλα, ἃ μῖσα πῶς ἔστι κατὰ τὴν κράσιν, ἅπερ καὶ θερμαίνειν ἂν δόξειεν ποτε καὶ ψύχειν· ἐνίοτε δὲ μῆτε θερμαίνειν μῆτε ψύχειν, ἀλλὰ οἷα παρέλαβε τὰ σώματα διαφυλάττειν. ταῦτα δὲ οὐ ποτε τροφαὶ γίνονται, ἀλλ' ἄς ἔστιν, οὕτω καὶ φάρμακα προσαγορεύεται· κατὰ γε τὸ ἀληθές ὅλον αἰὲ τὸ μόριον ἐνεργεῖ κατὰ τὴν ιδιότητα τῆς ὑπαρχούσης ἐκάστοτε κράσεως αὐτῷ· ἀλλ' ἐνίοτε μὲν τοῦ λυποῦντος ἐκράτησεν, κατεργασάμενόν τε καὶ ἀλλοιωσαν καὶ

exhibeantur, magnopere corpora alterant evidenterque commutant. Sicut nos videmus lactucam evidenter refrigerare eos, quorum ventriculus aestuat et a siti vindicare, quorum vero refrigeratus est, evidenter laedere. Ex quo fit, ut profit et noceat, prout vario tempore adhibetur et prout corpus postulat et prout humida aut sicca aut frigida, aut calida sit ventriculi temperatura. Quocirca licet medicis uti alimentis duobus modis et tanquam cibis et tanquam medicamentis. \* Sunt vero etiam alia, quae mediae quodammodo temperaturae sunt, quae interdum calefacere refrigerareque videbuntur, interdum neque calefacere, neque refrigerare, sed talia conservare corpora, qualia nacta sunt; quae vero talia sunt, nunquam alimenta fiunt, sed prout sunt, sic etiam medicamenta nominantur. Re tamen vera tota particula semper agit convenienter ei temperaturae, quae ipsi semper inest. Interdum etiam superavit id, quod molestum erat, quum illud confecerit, alterarit atque concoxerit.

Ed. Chart. VI. [256.]

πέψαν αὐτό. ὅθεν ὠφέλειαν φέρει· καὶ ἕτερον δ' αὖ χρό-  
νον ἦτοι τὴν ποιότητα τοῦ λυποῦντος ἢ τὸ πλῆθος οὐ φέ-  
ρον ἐξορμᾷ πρὸς τὴν ἐκκρίσιν αὐτοῦ. ἐνίοτε δὲ μεγάλως  
ἀντιώμενον ἀπορροῦναι τὸ λυποῦν ὑπ' ἀσθενείας ἀδυνατεῖ,  
καὶ τότε βλάβης αἰσθάνεται. τὰλλα μέντοι πολλά ἐστίν,  
ἅπερ οὔτε βλάπτειν οὔτε ὠφελεῖν πέφυκέ τι ἐν τοῖς σώμα-  
σιν ἡμῶν· περὶ ὧν \* \*

Καὶ πλήθει καὶ ὑπερβολῇ καὶ ἑλλείψει καὶ διαπλοκῇ ὧν  
μὲν, ὧν δὲ οὐ.

Ἐν τῷ περὶ πλήθους δύο γένη εἶναι τοῦ πλήθους εἴ-  
ρηται· τὸ μὲν ὡς πρὸς τὴν ἰσχὺν καὶ τὴν τοῦ βαστάζοντος  
αὐτὸ δύναμιν, τὸ δὲ ὡς πρὸς τὴν ὑποδεχομένην χώραν.  
καὶ ἐπεσκεψάμεθα πόσα τὰ σύμπαντα ἐστίν εἴδη τῶν ὑγρῶν,  
τῶν βαρυνόντων τὴν δύναμιν ἢ μὴ στεγόντων ἐν τοῖς ἀγ-  
γείοις. εἵπομεν δὲ καὶ διαγνωστικὰ σημεῖα ἑκατέρου τε κα-

Unde etiam fructum tulit. Alio rursus tempore, aut  
ejus quod angit qualitatem aut copiam non ferens, ad  
illud excernendum impellitur. Interdum magnopere af-  
flicta expellere id quod angit prae imbecillitate non  
potest. At tunc noxam perferunt. Multa etiam alia sunt,  
quae suapte natura nostra corpora neque laedunt, neque  
juvant. De quibus \* \*

## VIII.

*Et plenitudine et exuperantia et defectu et complicatione,  
nonnullorum quidem etiam, nonnullorum vero non.*

In libro de plenitudine duo esse genera plenitudinis  
dictum est: alterum ut ad robur et vires refertur ejus,  
qui eam fert, alterum ut ad suscipientem capacitatem; et  
expendimus, quot sint genera eorum humorum, qui vires  
gravant aut qui contineri vasculis non possunt. Expo-  
suimus etiam signa plenitudinis cognoscendae, quae ad

Ed. Chart. VI. [256. 257.]

τὰ τὸ πλήθος γένους, ἐκάστου τε τῶν καθ' ἑκάτερον ἰδίᾳ τοῦ τε πρὸς δύναμιν καὶ τοῦ ὥσπερ τῇ περιεχοίῃ χώρᾳ μετρεῖται ὡς τὸ διατείνεσθαι καὶ ῥήγνυσθαι διὰ πλήθος αὐτῶν τῶν περιεχόντων ἀγγείων ἐστὶ πάθος, τὸ δὲ βαρύνεσθαι δυνάμειος αἰσθητικῆς. ἐκ δὲ τοῦ πλήθους τὴν γενεὴν ἔχειν φαίνεται πολλὰ τῶν νοσημάτων. [257] καὶ τοῦ μὲν πρὸς αἰσθητικὴν δύναμιν πλήθους ἐναργέστατόν ἐστι γινώρισμα τὸ βάρος. οὐ μὴν γε αἰεὶ, βάρους ὄντος ἐν τινὲ μέρει, πλήθος χυμῶν ἐν ἐκείνῳ ὑπάρχει. τοῦ δὲ κατὰ τὰς ἀρτηρίας πλήθους ὡς πρὸς δύναμιν αὐτῶν γινώρισμα διὰ τῆς περὶ τῶν σφυγμῶν εἴρηται πραγματείας, καὶ τῶν ἄλλων ἀπάντων τοῦ σώματος μορίων ἐν τῷ περὶ πλήθους, μάλιστα μὲν ἐνθα ἐγράψαμεν ἕνια συμπτώματα εἶναι ἐκάτερου τοῦ πλήθους, ἕνια δὲ οὐχ ἁπλῶς εἶναι σημεῖα πλήθους, ἀλλὰ τοιοῦδε πλήθους, ἕνια δ' ὅλων οὐδενὸς πλήθους, ἀλλ' ἥτοι κακοχρησίας καὶ διαφθορᾶς ἢ ἀρρώστου δυνάμειος ἢ ὄγκου τῶν σωμάτων τῶν στερεῶν. ὃ μὲν οὖν φησιν αὐ-

utrumque plenitudinis genus pertinent, et item privatim signa utriusque tum ejus quod ad vires refertur, tum ejus, quod continenti capacitate metimur, ut distendi ac rumpi prae plenitudine est continentium vasorum affectio, gravari, sensitricis facultatis. Ex plenitudine autem multi morbi oriuntur. Ac plenitudinis quidem, quae sensitricae facultate aestimatur, evidentissimum signum est gravitas. Non tamen semper fit, ut si gravitas aliqua in parte sit, in eadem humorum plenitudo insit. Ejus autem plenitudinis, quae in arteriis est, utpote quae ad ipsarum vires refertur, signa in libris de pulsibus ostendimus, ut aliarum omnium corporis partium indicia in libro de plenitudine, praesertim in illo loco, in quo scripsimus quaedam esse utriusque plenitudinis symptomata, quaedam non esse absolute, sed hujusmodi plenitudinis signa, quaedam nullius prorsus plenitudinis, sed vel malitiae humorum vel corruptelae, vel imbecillis facultatis vel tumoris solidorum corporum notas esse. Quod igitur ipse nunc ait,



Ed. Chart. VI. [257.]

τὸς νῦν καὶ τῷ πλήθει καὶ τῇ ὑπερβολῇ βλάπτειν τὰς τρο-  
φὰς ἀληθεῖς εἶναι πάντες ὁμολογοῦσιν. σύμφωνον γὰρ ἔστι  
τῷ ἐν τοῖς ἀφορισμοῖς εἰρημένῳ, ἔνθα φησὶν, ὅκοσ ἂν τρο-  
φή παρὰ φύσιν πλείων εἰσέλθῃ, τοῦτο νόσον ποιεῖ· ὃ γὰρ  
ἐνταῦθα πλήθος ὀνομάζει, ἐκεῖ πλεόν καλεῖ. ἐπειδὴ δὲ  
ἕκαστον μόριον ἐκ τῆς οἰκείας αὐτῷ τρέφεται τροφῆς, ἐὰν  
μὲν εἰς αὐτὸ εἰσέλθῃ χυμὸς τις ἑτέρῳ μὲν μορίῳ κατὰ φύ-  
σιν, ἀλλότριος δὲ καὶ παρὰ φύσιν ἐκείνῳ, νόσον οὐ ποιήσει,  
ἐὰν μὴ πολὺς εἴῃ· ἐὰν δὲ πλείων εἰσέλθῃ, νόσον ποιεῖ· γὰρ  
τὴν μέλλουσαν νόσον ἐργάζεσθαι τροφήν οὐ μικρῷ τιτὶ  
τῆς συμμετρίας ὑπερέχειν, ἀλλὰ μεγάλως καὶ ὑπερβαλλόν-  
τως. ὃ δὲ περὶ τῆς ἐλλείψεως φησιν, ἐνίοις τῶν ἰατρῶν  
οὐκ ἀρίσκει. ἔδοξε μὲν αὐτοῖς ἐπὶ μὲν τῷ πλήθει γίνε-  
σθαι πολλὰ νοσήματα, ἐπὶ δὲ ἐλλείψει καὶ δι' ἐνδειαν μηδὲν.  
Ἰπποκράτης δὲ ἡγεῖται καὶ δι' ἐνδειάν ποτε νοσεῖν ἡμᾶς·  
εἴ γε ἐν ταῖς ἐνδείαις ἔπεται ποτὲ μὲν ψυχρότης, ποτὲ δὲ  
ξηρότης, ποτὲ δὲ ἄμφω· αἵπερ ὅταν εἰς τοσοῦτο μέγεθος  
ἤκωσιν, ὥς ἐνέργειαν ἤδη βλάπτειν, τὰ νοσήματα τίκτουσι

alimenta laedere et plenitudine et excessu, verum esse  
omnes consentunt. Estque consonum iis, quae in apho-  
rismis dicuntur, ubi scriptum est: *Ubi alimentum praeter  
naturam plus ingestum est, hoc morbum facit.* Quod enim  
hic dicit plenitudinem, illic plus dixit. Quoniam autem  
unaquaeque pars alimento sibi idoneo alitur, si in ipsam  
ingrediatur humor aliquis, qui secundum naturam alteri  
conveniat, illi vero sit alienus et praeter naturam, mor-  
bum ille, nisi copiosus sit, non gignet. Si copiosior in-  
grediatur, morbum afferet, quippe quum id, quod mor-  
bum gignere debet alimentum, non exigua mole iustum  
modum, sed magnopere et eximie excedat, necesse est.  
Quod vero addidit de defectu, quibusdam medicis non  
probat; eis quidem videtur ex plenitudine multos oriri  
morbos, at ex defectu et indigentia nullum. At Hippo-  
crates arbitratur etiam nos ex defectu in morbos incidere.  
Siquidem ex defectionibus interdum refrigeratio, interdum

Ed. Chart. VI. [257.]

πολλά. ὥς καὶ τὸ πλήθος ἐνίοτε μὲν τοὺς παρὰ φύσιν ὄγκους, ἐνίοτε δὲ τὰς ἀποπληκτικὰς διαθέσεις, ἐνίοτε δὲ τὰς τῶν φλεβῶν ῥήξεις· εἰ μὴ τις φθάνη κένωσιν ποιεῖν, πρὶν αὖ μέγα τι κακὸν περὶ τὸ ζῶον ἐργάζηται. ἀλλὰ καὶ Πλάτων ταῦτό τοῦτο περὶ πλεονεξίας τε καὶ ἐνδείας λέγει. οὐκ ἔτιπον δ' ἴσως τὴν αὐτοῦ παραγράφου ῥῆσιν ἔχονσαν ὅδε· τετάρων γὰρ ὄντων, ἐξ ὧν συμπέταγε τὸ σῶμα, γῆς, πυρὸς, ὕδατος καὶ ἀέρος· τούτων ἢ παρὰ φύσιν πλεονεξία καὶ ἐνδεία καὶ τῆς χώρας μεταστάσις ἐξ οἰκείας εἰς τὴν ἀλλοτρίαν γινομένη, πυρὸς τε αὖ καὶ τῶν ἑτέρων, ἐπειδὴ γένη πλεῖον ἓνός ὄντα τυχάνει, τὸ μὴ προσῆκον ἕκαστον ἑαυτῷ προσλαμβάνει καὶ πάνθ' ὅσα τοιαῦτα, στάσις καὶ νόσους παρέχει. ὅταν μὲν οὖν κατὰ φύσιν ἔχωμεν, διὰ ταῦτα μέτρῳ ἀλλήλοις κεκαραμένα, ὑγιαίνομεν· ἐλλείποντας δὲ τινος ἢ πλείονος γιγνομένου ἢ μεταστάντος εἰς ἀλλοτρίαν χώραν, νοσοῦμεν. καὶ πρόδηλον ὅτι ἢ τε πλεονεξία καὶ ἢ

ficcitas, interdum utraque consequatur. Haeque ubi ita auctae sint, ut actionem jam laedant, multos morbos pariunt, sicut etiam plenitudo modo tumores praeter naturam, modo morbum attonitum, modo rupciones venarum, nisi quis evacuando praeveniat prius quam corpus animantis aliquo magno malo afficiatur. Quin etiam Plato de redundantia ac defectione hoc idem censuit. Nec erit fortasse absurdum, ejus verba adscribere, quae sunt hujusmodi: Quum quatuor, inquit, sint ex quibus corpus compactum est, terra, ignis, aqua et aër, eorum praeter naturam redundantia atque defectio et loci ex proprio in alienum facta mutatio, itemque ignis et aliorum, quum partes plus ex uno nactae sint, nec quod sibi convenit, unaquaeque assumpserit, caeteraque hujusmodi omnia, seditiones et morbos afferunt. Quum igitur secundum naturam affecti sumus, ex his mensura quaedam inter se contemperatis, bene valemus. Si vero defit quidpiam aut redundet aut sit facta in alienam sedem commigratio, aegrotamus. Ac perspicuum est bonam temperiem redun-

Ed. Chart. VI. [257. 258.]

ἐνδεῖα διαφθείρει τὴν ἐνκρασίαν. Ἡρακλείδης μέντοι ὁ Τα-  
ραντίνος φησι τὸν παλαιὸν ταῦτα γεγραφέναι περὶ τῆς τῶν  
προσφερομένων ποσότητος, ἵνα γινώσκοντες πότῃ καὶ ὀλί-  
γον δοτέον. ἐπιβλέπειν δὲ χρῆναι καὶ εἰς τὰ νοσήματα  
καὶ τὴν δύναμιν τοῦ καμνοντος. εἴτε τε τὴν ἡλικίαν καὶ  
τὴν ὄραν καὶ ἔθος καὶ τὰλλα τούτοις ἀνάλογα. εἰ μὲν οὖν  
φησὶν, ἡ δύναμις τοῦ καμνοντος εἴη ἀσθενὴς καὶ ἡ κατὰ τὸ  
σῶμα διάθεσις ἥτοι κατὰ διαφθοράν, ἢ κατὰ ἐνδεῖαν, ὀλί-  
γην τροφήν τούτοις δοτέον μὲν, πάλαις δὲ ὅτι πολλῶν ἢ  
διάθεσις χρήσει. ὀλίγην δὲ ὅτι ἀσθενὴς ἡ δύναμις τυγχά-  
νεται. ἴσμεν γὰρ ὅτι ἡ ἐνδεῖα τῆς προσδέσεως δείκται. [258]  
εἰ δὲ μήτε ἐνδεῖα παρτίῃ μήτε διαφθορά, συμμετρίᾳ δὲ  
τις τῶν κατὰ φύσιν εἴη χυμῶν ἢ καὶ πλήθος, τότε ὀλίγα  
καὶ ὀλίγα προσφέρειν χρὴ. εἰ δὲ μετὰ ἐνδεῖας ἢ δια-  
φθορᾶς ἢ δυνάμεις ἐξέωμένη αὐχόη, τότε τοῖς οὕτω διακει-  
μένοις καὶ πολλὰ καὶ πολλάκις δοτέον. ταῦτα γοῦν λελέχθαι  
μὲν αὐτῷ ἀληθῶς φαιμεν, οὐ προσηκόντως δὲ. σφαλεῖς γὰρ

*dantia defectioneque corrumpi.* Et tamen Heraclides Ta-  
rentinus ait, senem haec scripsisse omnia de quantitate  
eorum, quae offeruntur, ut noscamus utrum multum an  
parum dandum sit. Habendamque esse rationem morbo-  
rum et virium aegrotantis hominis, praeterea vero etiam  
aetatis, anni temporis, consuetudinis et aliorum, quae his  
proportionem respondeant; nam si, inquit, vires aegroti debi-  
les sint et affectio, qua corpus conflictatur, sit aut ex  
corruptela aut ex indigentia, parum quidem alimenti, sed  
saepe dandum est. Causa est, quia malum multa expetit.  
Parum vero dandum, quia imbecillae vires sunt. Scitum  
enim est, ab indigentia postulari additionem. At si ne-  
que indigentia, neque corruptela adsit, sit autem iustus  
modus secundum naturam humorum vel etiam plenitudo,  
tum raro et pauca offeremus. At si vires validae sint  
cum indigentia corruptelaque conjunctae, tunc hominibus  
ita affectis et multa et saepe danda erunt. Haec ab illo  
vere quidem dicta, sed non aecommodate, fatemur. De-

Ed. Chart. VI. [258.]

τῇ τοῦ ἀφορισμοῦ ἐννοία, εὖ ἢ ἀρχὴ καὶ οἷον ἀπαξ ἢ δις  
καὶ πλείω· εἰς ὃν καθάπερ καὶ εἰς τοὺς ἄλλους ἀπαντας,  
ἔστιν ἐξηγήσεις αὐτοῦ, ἤγητο περὶ τοῦ αὐτοῦ λέγειν νῦν τὸν  
συγγραφεῖα, περὶ οὗ ἐν τοῖς ἀφορισμοῖς ἔγραψεν Ἱπποκρά-  
της· καὶ διὰ τοῦτο ἡγεῖται προστεθεῖσθαι τὰδε, ὧν μὲν,  
ὧν δὲ οὐ· ὅπερ οὐκ ἀληθεῖς, ὥπερ οὐδὲ τὸ περὶ \*

θ'.

Καὶ πάντων ἐς θερμασίην βλάπτει καὶ ὠφελεῖ. εἰς ψύξιν  
βλάπτει καὶ ὠφελεῖ. εἰς δύναμιν βλάπτει καὶ ὠφελεῖ.

Τρία εἰσὶ τὰ τῆς προσφοράς τῶν τροφῶν κεφάλαια, τὸ  
πασὸν τῶν σιτίων καὶ τὸ ποιὸν καὶ ὁ τρόπος τῆς χρήσεως  
αὐτῶν· ἡμεῖς δὲ τοῦ τροφὴν προσφέρεισθαι σκοπὸν ἕνα κοι-  
νὸν ἐπὶ πάντων ἐδείξαμεν ὑγιαίνοντων τε καὶ νοσούντων, τὴν  
φαλακὴν δηλονότι τῆς ζωτικῆς δυνάμεως· διὰ ταύτην γὰρ  
τὴν δύναμιν ἐσθίομεν τε ὑγιαίνοντες καὶ πίνομεν καὶ τᾶλλα

ceptus enim sententia aphorismi, cujus initium est: *et*  
*quibus semel aut bis et quibus plura etc.* In quem, sicut  
in alios omnes, ejus extat explanatio, existimavit, aucto-  
rem nunc de eadem re verba facere, de qua Hippocrates  
in aphorismis conscripsit, ob eamque causam, addita esse haec  
verba arbitratur: *ac nonnullorum quidem etiam, nonnullo-  
rum autem non, quod verum non est, sicut neque illud,*  
*quod de* \*

IX.

*Et omnium ad calorem laedunt et juvant; ad frigus lac-  
dunt et juvant; ad facultatem laedunt et juvant.*

Tria sunt dandi alimenti capita, quantitas ciborum,  
qualitas et utendi modus. Nos autem unum communem  
alimenti offerendi et in bene valentibus et in aegrotanti-  
bus scopum esse docuimus, vitalis facultatis conservatio-  
nem. Hujus enim facultatis ope sani edimus, bibimus  
caeteraque omnia vitae munia exercemus; propter hanc

Ed. Chart. VI. [258.]

πάντα πράττομεν, ὅσα πρὸς τὴν ζωὴν ἐστὶν, καὶ διὰ τὴν αὐτὴν καὶ νοσοῦντες ἐπὶ τροφὴν παραγινόμεθα. ὥσπερ γὰρ τὸ νόσημα τὰ βοηθήματα ἐνδείκνυται τῆς διαθέσεως ἐαυτοῦ, ὡς φλεβοτομίαν ἢ κάθαρσιν ἢ ἄλλο τι τοιοῦτον, οὕτως ἢ τῆς δυνάμεως φυλακὴ τὴν τροφὴν ἐνδείκνυται μόνην. ἐπεὶ δὲ ἡ τροφή βλάπτει πολλάκις, ὥς μὴ κατὰ καιρὸν δοθεῖσα, ἐπισκοπούμεθα διὰ τοῦτο τῆς νόσου τὴν διάθεσιν, ὡς κωλύουσιν τὴν τροφὴν. ὅταν οὖν μὴ κωλύῃ, κελεύει τε ἢ δυνάμεις, τήνικαῦτα τρέφομεν. καὶ μηδαμῶς ἡ τροφή βλάπτει, ἀλλὰ μᾶλλον ὠφελεῖ. ἵνα γὰρ τὸ ζῶον διαμενῇ, δεῖται οὐ τροφῆς μόνον, ἀλλὰ καὶ αἵρος. καὶ ἡμεῖς ἐκατέρου χρεῖαν ἐπιστάμεθα. καὶ γὰρ ἡ μὲν ἀνάπνοή τὴν συμμετρίαν τῆς ἐμφύτου θερμασίας φυλάττει· ἡ δὲ τῶν σιτίων πρόσφορὰ τὸ διαρρῆεν τῆς σωματικῆς οὐσίας ἀναπληροῖ· εἰ μὲν οὖν τὸ ἐμφύτον θερμὸν, ᾧ μάλιστα ἀναφέρει τὰ σωματικά τῶν ἔργων Ἱπποκράτης, μὴ ἀκριβῶς βλάττοιο, οὐ μόνον οὐκ ἐστὶ δυνάμενον τὰς ἐμπροσθεν ἐνεργείας ἐπιτελεῖν, οὐδὲ τρέφειν ἡμᾶς, ὅπερ ἦν αὐτῷ κυριώτατον, ἀλλὰ διαφθεί-

eandem etiam aegroti ad cibum potumque progredimur, nam ut morbus auxilia suae affectionis indicat, ut sanguinis missionem aut purgationem aut aliquid aliud huiusmodi, sic facultatis conservatio alimentum solum indicat. Quia vero alimentum saepe laedit, utpote quod non fit datum in tempore, ideo morbi affectionem, tanquam dari alimentum prohibeat, expendimus, quumque affectio non prohibeat, jubeat vero facultas, tum alimus; ac tantum abest, ut alimentum ullo modo noceat, ut etiam potius juvet. Ut enim animal duret, indigens est non modo alimenti, sed etiam aëris, nosque utriusque usum novimus; siquidem respiratio nativi caloris symmetriam conservat, ciborum vero oblatio id, quod de corporea substantia defluit, refarcit; quod si innatus calor, cui corporea opera Hippocrates praecipue accepta refert, non accurate conservetur, non modo non potest priores actiones obire, neque nos alere; quod ejus erat praecipuum munus vel

Ed. Chart. VI. [258. 259.]

ρει τε καὶ τήκει τὸ σῶμα. ὠφελεῖ γοῦν καὶ βλάπτει ἡ τροφή καὶ εἰς θερμασίαν καὶ εἰς ψύξιν ἄμετρον ἢ σύμμετρον τραπέισα. Θερμασία μὲν τις ἔμφυτος ἐν ἥπατι παρέχεται, καθ' ἣν αἷμα γεννᾶται· θερμασία δὲ ἑτέρα πλείων ἐστὶ κατὰ τὴν καρδίαν, εἰς γένεσιν θυμοῦ δοθεῖσα τοῖς ζώοις. δεῖται δὲ ἡ αὐτὴ θερμασία τροφῆς, ὥσπερ ἡ ἑτέρα τῆς ἀναπνοῆς. ἐν μὲν οὖν τοῖς ζώοις αὐτοῖς, ὅσα τῶν ἐδεσμάτων, ἵνα ἑξομοιωθῇ τελείως καὶ θρέψῃ τὸ σῶμα, χρόνον δεῖται, ψυχὸς μᾶλλον ἢ θάλπος ἐν τῷ παραχρῆμα ἐπάγειν φαίνεται. θερμαίνει μὲν ἐν τῷ χρόνῳ καὶ ταῦτα, ὥς τᾶλλα ἐδέσματα, εἰ μόνον αὐτοῖς προσγένηται τὸ θρεῖναι τὰ σώματα. τροφή γὰρ ἅπαντα κατὰ τὸν ἑαυτῆς λόγον ἀνῃκει τὸ τοῦ ζώου θερμόν. μάλιστα οὖν χρὴ προσέχειν τὸν νοῦν ἐν ἅπασιν τοῖς δυνάμει θερμοῖς ἢ ψυχροῖς εἶναι λεγομένοις, [259] εἴτε τῆς φύσεώς ἐστι τῶν τρέφειν δυναμένων εἴτε μόνον ἀφορμὴν ἀλλοιώσεως λαμβάνοντα· καίπειτα κατὰ τὴν οἰκείαν φύσιν ἀλλοιούμενα διατίθῃσι πως τὸ σῶμα· καὶ εἰ μὴδ' ὅλως ἀλλοιοῦνται πρὸς αὐτοῦ κατὰ μηδέν. εἰ μὲν γὰρ ἐκ τοῦ

maxime, sed corpus corrumpit ac liquefacit. Juvat igitur et nocet alimentum, quum in calorem et frigus moderatum aut immoderatum convertitur. Et tamen calor innatus in jecore continetur, cujus ope sanguis gignitur. Major vero est alius calor in corde, qui ad iram excitandam est animantibus tributus. Qui non secus indiget alimento quam ille alter respiratione. In animantibus autem cibi, qui ut assimilentur et corpus alant, spatio temporis egent, hi frigus universi potius quam calorem in praesenti afferre videntur. Calefaciunt autem hi quoque progressu temporis sicut alia edulia, si solum ut corpus alant, consequantur. Omne enim alimentum suapte ratione calorem animantis auget. Quocirca adhibenda maxime mens est iis omnibus, quae potestate calida aut frigida esse dicuntur, sintne ex natura eorum, quibus ali corpus possit, an solum occasionem alterationis nanciscantur, deinde convenienter, propria natura alterata, corpus quodammodo afficiant, et an ab eodem nullo modo ulla

Ed. Chart. VI. [259.]

γένους εἴη τῶν τρεφόντων, εἰ μὲν κρατηθεῖη, θερμαίνει· μὴ κρατηθέντα δὲ ψύχει. εἰ δὲ τῶν ἐπ' ὀλίγον ποσὸν ἀλλοιούμενων, θερμαίνει πάντως· εἰ δὲ τῶν μηδ' ὅλως, ψύχει μάλιστα. ὥσπερ δὲ τὸ θερμὸν καὶ τὸ αἷμα διὰ τῆς τροφῆς αὐξάνεται, οὕτω ξηραίνεται ἐν ταῖς ἀσιτίαις τὸ αἷμα καὶ παχύτερον ἑαυτοῦ γίνεται. προστίθῃσι δὲ, ὠφέλειάν τε καὶ βλάβην εἶναι εἰς τὴν δύναμιν. προσέχειν οὖν χρὴ τὸν νοῦν ἀκριβῶς, ἵνα γινώμεν ὅτι ἡ δύναμις ἔξει τὴν μίαν ἐνδείξιν αἰεὶ, ἥτις ἐστὶν ἑαυτῆς φυλακή. φυλάττεται δὲ κατὰ μὲν πρῶτον λόγον ἐκ τοῦ τῆς οὐσίας αὐτῆς τὸ κενούμενον ἢ ἀλλοιούμενον ἐπανορθοῦσθαι· κατὰ δεύτερον δὲ ἐκ τοῦ κἄλλειν ἡμᾶς τὰ κενοῦν ἢ ἀλλοιοῦν τὴν οὐσίαν αὐτῆς δυναμένα. τούτων μὲν οὕτως ἐχόντων ἐπὶ μὲν τῶν ὑγιαίνόντων συμφωνία τῶν πραττομένων ἀπάντων ἐστὶν εἰς τὴν διαμονὴν αὐτῆς· ἐπὶ δὲ τῶν νοσούντων οὐκ αἰεὶ. μέγιστον γοῦν ἐστὶ τὸ τῶν δυνάμεων ἀξίωμα, εἴπερ τὸ ζῆν ἡμῖν ἐκ τῆς τούτων ὑπάρχει φυλακῆς. ἡ δύναμις οὖν ἀπάντων

in re alterentur. Si enim sint ex genere nutrientium, siquidem vincantur, calefaciunt; si non vincantur, refrigerant. Sin ex iis sint, quae parum quid alterantur, omnino calefaciunt. Si denique ex iis, quae nihil omnino alterantur, maxime refrigerant. Quemadmodum autem calor et sanguis alimento augetur, sic sanguis ciborum inopia arefcit et se ipso fit crassior. Addit autem et noxam et utilitatem in facultatem. Est igitur hoc diligenter animadvertendum, ut nosceamus facultatis unam semper indicationem, sui ipsius nimirum conservationem. Ea autem praecipua ratione custoditur, id, quod e sua substantia vacuatur aut alteratur, corrigendo. Secundo vero loco cohibendo ea, quae ipsius evacuare aut alterare substantiam possunt. Quae quum ita sint, in bene valentibus consensus omnium eorum, quae agenda sunt, eo pertinet, ut ipsa perennis sit, in aegrotantibus vero non semper. Maxima autem est virium dignitas, siquidem vita in nobis ex harum custodia existit. Facultas ergo prima omnium est hominibus conservanda, ut neque ejus

Ed. Chart. VI. [259.]

πρῶτον φυλακτέα τοῖς ἀνθρώποις ἐστίν, ἐκ τοῦ μήτε κενου-  
σθαι τὴν οὐσίαν αὐτῆς μήτε ἀλλοιοῦσθαι τοσαύτην ἀλλοίω-  
σιν, ὅση πλησιάζει φθορᾷ. μῶριον δὲ ταύτης τῆς φυλακῆς  
εἶναι φαμέν, ὅταν τὴν εὐκρασίαν ἥτοι φυλάττωμεν οὖσαν, ἢ  
οὐκ οὖσαν ἐργαζώμεθα. διὸ πρὸς τὴν τῶν δυνάμεων φυλα-  
κὴν εὐλαβεῖσθαι δεῖ ὥς μήτε πλείω δῶς μὴ ἐλάττω· τὸ  
μὲν γὰρ πλείω τοῦ προσήκοντος διδόναι ἀπερίας αἴτιον  
γίνεται, πλὴν ὅτι καὶ βαρύνει τὸ σῶμα· τὸ δ' αὖ μὴδ'  
ὅλως τρέφειν ἀσώδης ἐστὶ καὶ κακοτικὸν τοῦ στομάχου καὶ  
τῆς δυνάμεως καταβλητικόν, καὶ πολλάκις τῆς κακοχυρίας  
αὐξητικόν.

*Δυνάμις δὲ ποικίλαι φύσεις.*

Πᾶσαν δυνάμιν ἀπὸ τοῦ δύνασθαι ποιεῖν, ὅπερ ἀνδύ-  
νεται, καλεῖν εἰδόμεθα. τινὸς γὰρ δυνάμις ἐστὶ καὶ τὴν  
νοῦσον αὐτῆς ἐν τῷ πρὸς τι κειτήμεθα. καὶ διὰ τοῦτο

substantia evacuetur, neque tanta alteratione immutetur,  
ut corruptelae propinqua sit. Hujus autem custodiae par-  
tem esse dicimus, quum vel aptam temperiem praesentem  
servamus, vel absentem inducimus. Quocirca ad faculta-  
tem conservandam cavendum est, ne plura offeras, neve  
pauciora. Si enim plura quam par est des, eruditatis  
causam afferes, praeterquam quod etiam corpus praegra-  
vabis, sicut rursus omnino non nutrire et stomachi fasti-  
dia creat et eundem laedit et vires labefactat et malos  
succos adauget.

## X.

*Facultatis autem variae naturae.*

Facultatem omnem ex potestate efficiendi id, cujus  
habet potestatem, nominare solemus. Alicujus enim facul-  
tas est, ejusque notionem consequimur ex eo, quod ad



Ed. Chart. VI. [259.]

οὕτως αὐτὴν ὀνομάζομεν, ὅταν τὴν οὐσίαν ἀγνοῶμεν. ὅταν δὲ ῥώμην ἢ ἀρετὴν δυνάμειος λέγομεν, ἢ καὶ ἀρρώστιαν τε καὶ κακίαν, τότε αἰς πρὸς τὴν ἐνέργειαν ἀκούειν χρὴ τῶν ὀνομάτων. αἱ μὲν οὖν ἐν τῷ σώματι τῶν ζώων δυνάμεις ὁργάνων ἐπιτηδείων δεόντα πρὸς τοῦτογον· καὶ αἰς οἱ κατὰ τὰς πόλεις τέκτονες ὁρχάνοις τισὶ χρῶνται, δι' ὧν τὸ σῆτερον ἔργον ἀποτελοῦσι· οὕτως αἱ δυνάμεις, οὐσῶν δὲ τριῶν ἐν ἡμῖν, τῆς ψυχικῆς καὶ ζωτικῆς καὶ φυσικῆς, αἱ περ διοικοῦσι τὸ ζῶον καὶ ἑτερογενεῖς ἀλλήλων εἰσιν, ὥσπερ ἐκ πηγῆς τινος ἰδίᾳς ἐκάστη παντὶ τῷ σώματι διανέμεται. ἔστι δ' ἡ μὲν τις αὐτῶν εἰς τὸ τρέφεσθαι τὸ ζῶον ἀναγκαία καὶ κοινὴ πρὸς τὰ φυτὰ· καὶ οἷον πηγὴν ἔχει τὸ ἥπαρ. ὁχετοὺς δὲ ἐξ αὐτῆς εἰς ὅλον τὸ σῶμα διασπειρομένους τὰς φλέβας, ἣν ἔξεστιν ἐπιθυμητικὴν ἢ φρονητικὴν ἢ καὶ θρεπτικὴν ὀνομάζειν. ἑτέρα δὲ οὐ μόνον ὡς αὐτοῖς ἡμῖν ἢ ζῶσιν, ἀλλὰ καὶ αἰς ζωοῖς ὑπάρχουσιν ψυχὴν κατὰ τὴν καρδίαν ἰδρύται, πηγὴ τις οὖσα καὶ ἡδὲ τῆς ἐμμένου

aliquid refertur. Proinde sic ipsam appellamus, quum essentiam ignoramus. Quum vero aut robur aut virtutem facultatis dicimus, aut etiam infirmitatem et vitium, tunc nomen intelligendum est, ut ad actionem referatur. Facultates igitur, quae in corporibus animantium sunt, ad suum opus peragendum accommodatis egent instrumentis, et ut fabri, qui in urbibus vitam degunt, quibusdam instrumentis utuntur, quibus sua opera absolunt, sic facultates. Quum autem in nobis tres facultates sint, animalis, vitalis et naturalis, quae animal gubernant, sintque diversi inter se generis, unaquaeque veluti ex suo quodam fonte toti est corpori distributa. Earum una ad alendum animal necessaria est, ac communis cum stirpibus et veluti fontem jecur habet, rivulos vero ab hoc in totum corpus dispersos, venas. Hanc vel appetitricem vel naturalem vel altricem vocare licet. Altera est, quae non modo in nobis, ut stirpibus aut viventibus, sed etiam in animalibus anima inest, quae sedem habet in corde.

Ed. Chart. VI. [259. 260.]

θερμασίας. ὀχετοὶ δὲ ταύτης τῆς πηγῆς αἱ ἀρτηρίαι κα-  
 λεῖται δὲ καὶ αὐτὴ πολλοῖς ὀνόμασι· καὶ γὰρ δύναμις ζωτι-  
 κή καὶ δύναμις θυμοειδῆς καὶ ψυχὴ θυμοειδῆς ὄνο- [260]  
 μάζεται. τρίτη δὲ ἐν ἐγκεφάλῳ ἐστὶ ψυχὴ λογικὴ, τῶν  
 κατὰ προαίρεσιν ἐνεργειῶν ἅμα ταῖς αἰσθησεῖν ἐξηγουμέ-  
 νῃ. ταύτης δ' ἐστὶ καὶ μόρια, οἷς χρῆται ὡσπερ ὀχετοῖς  
 τισι, τὰ νεῦρα, αἰσθησὶν τε καὶ κινήσιν ἐπιπεμπούσα δι'  
 αὐτῶν τῇ ζωῇ παντί. καὶ διὰ τοῦτο εἶπεν αὐτὸς ποικίλος  
 εἶναι τὰς τῆς δυνάμεως φύσεις, ὡς ἐν ποικίλοις τοῦ σώμα-  
 τος μορίοις συνέστῳσας καὶ ἐκ ποικίλων ὡς πηγῶν ὀρμα-  
 μένας. Ἡρακλείδης δὲ φησὶν ἐνταῦθα περὶ τῶν φυσικῶν  
 δυνάμεων ἀκούειν ἡμᾶς χρῆν. ὅπερ οὐκ οἶμαι γε ἀπίθανον.  
 ὑπέλαβε γὰρ κατὰ τὸν Ἱπποκράτη τὴν φύσιν τὰς δυνάμεις  
 ἔχειν, ἐλκτικὴν μὲν τῶν οἰκείων μίαν, ἀποκρῆτικὴν δὲ ἐτε-  
 ραν τῶν ἀλλοτρίων, τρίτην δὲ ἀλλοιωτικὴν καὶ τὴν τεταρτὴν  
 τὴν καθεκτικὴν. ὃ καὶ ἀληθὲς ἐστὶ καὶ ἡμεῖς ἐν ἑκάστῳ  
 τῶν ὀργάνων οὕσας ἀπεδείξαμεν.

estque veluti innati caloris fons quidam. Hujus fontis  
 rivuli sunt arteriae. Caeterum multis nominibus appella-  
 tur, nam et facultas vitalis et facultas, quae irascitur et  
 anima irarum aestu fluctuans nominatur. Tertia sita in  
 cerebro est anima particeps rationis, quae voluntariis  
 actionibus una cum sensibus praesidet. Haec utitur ipsa  
 quoque partibus quibusdam ceu rivulis, hoc est nervis,  
 per quos sensum et motum in totum animal transmittit.  
 Ideo ipse varias esse facultatis naturas dixit, ut quae in  
 variis corporis partibus consistant et ex variis veluti fon-  
 tibus emanent. Heraclides autem censet nos haec de na-  
 turalibus facultatibus accipere debere. Quod non absur-  
 dum existimo. Rebatur enim ex Hippocratis sententia  
 naturam praeditam esse facultatibus, ut trahendi ea, quae  
 apta sunt, excernendi quae sunt aliena, itemque alterandi  
 et quarto loco retinendi. Quod sane verum est et nos  
 in unoquoque instrumento esse demonstravimus.

ια'.

Χυλοὶ φθείροντες καὶ ὅλον καὶ μέρος καὶ ἔξωθεν καὶ ἐν-  
δοθεν.

Ἡ φθορὰ διττῶς λέγεται, ἡ μὲν ἐν τῷ γίνεσθαι, ἡ  
δὲ ἐν τῷ γεγενῆσθαι. τὰ δὲ πράγματα κατὰ τέτταρας τρό-  
πους φθείρεσθαι εἶωθεν. ὅτι καὶ τὰ στοιχεῖα τῆς οὐσίας  
αὐτῶν ἐστὶ τέτταρα· τὰ μὲν διὰ ξηρότητα φθίρεται, τὰ δὲ  
δι' ἄμετρον θερμότητα ἢ ψυχρότητα ἢ καὶ ὑγρότητα.  
φθίρεται γὰρ τὴν φύσιν, ἕκαστον θερμαινόμενον ἢ ψυχό-  
μενον ἢ ξηραίνόμενον ἢ ὑγραίνόμενον. μάλιστα δὲ διὰ τὸ  
θερμαίνεσθαι ἢ ψύχεσθαι δραστικώταται γὰρ αὗται αἱ  
ποιότητες. ἤδη δὲ καὶ διὰ τὸ ὑγραίνεσθαι καὶ ξηραίνεσθαι.  
ἐν δὲ τῷ πεινῇν ἢ διψῇν ἐπιλειπούσης ἔνθα μὲν τῆς ὑγρᾶς  
οὐσίας, ἔνθα δὲ τῆς ξηρᾶς. τὸ μὲν οὖν αἷμα εἰ χολωδέ-  
στερον ὑπάρχοι, ῥᾶον ἐκθερμαίνεται· ἐὰν δὲ ἐν τῷ φλε-  
γμαίνοντι μορίῳ περιέχῃται, εἴη δ' ἱκανῶς θερμὸν καὶ καθ'  
ὅλον τὸ ζῶον χολωδές, πολὺ μᾶλλον ἐκθερμανθήσεται· καὶ

## XI.

*Succi corruptelantes et totum et partes et foris et intus.*

Duobus modis corruptela dicitur, tum ea quae fit,  
tum ea quae facta est. Res autem quatuor modis cor-  
rumpi solent, quod etiam ipsarum essentiae elementa sint  
quatuor, ut quaedam propter siccitatem, quaedam propter  
nimium calorem aut frigus aut humorem corrumpantur.  
Cujusque autem natura corrumpitur, quum calefit aut  
frigeat aut siccatur aut humectatur, potissimum autem  
dum calefit aut frigeat, quippe quum hae qualitates sint  
efficacissimae. Sed etiam quum siccatur et humectatur, ut  
etiam esuriendo et sitiendo, dum hic humida, illic sicca  
substantia deest. Itaque si sanguis sit biliosior, facilius  
excalefit. Sique in parte contineatur, quae inflammatione  
tentetur, sitque admodum calidus et in toto corpore sit  
biliosus, multo magis excalefit, ac deinceps corrumpitur.

Ed. Chart. VI. [260.]

ἑξῆς διαφθείρεται. ἴσμεν γὰρ ὅτι ἐπὶ παντός τοῦ θερμαίνοντος, ὅσον εὐαλλοίωτον ἦν, ἢ τῇ φύσει θερμόν ἐκθερμαίνεσθαι τε καὶ οὕτω φθείρεσθαι πρῶτον, ὥσπερ γε καὶ πῖ τοῦ ψύχοντος, ὅσον εὐαλλοίωτον ἢ τῇ φύσει ψυχρόν, ἐκείνο πρῶτον καταψύχεται καὶ διαφθείρεται εἴτε καθόλου εἴτε κατὰ μέρος. ἔστι δ' εὐαλλοίωτα ὅσα καὶ λεπτομερέστερα. διὰ τὸ πνεῦμα εὐαλλοίωτόν ἐστι. θερμότατον δὲ φύσει ἢ χολὴ ξανθὴ, ψυχρότατον δὲ τὸ φλέγμα. αἷμα δὲ ἑφεξῆς τῇ ξανθῇ χολῇ θερμόν. ἢ μέλαινα δὲ ψυχρόν κατὰ τὸ φλέγμα. ἀλλοιοῦνται μὲν γὰρ ἢ ξανθὴ χολὴ ῥαδίως ὑπὸ παντός τοῦ ὁρῶντος εἰς αὐτήν, ἢ μέλαινα δὲ δυσκόλως. συνελόντι δ' εἰπεῖν τὸ μὲν λεπτομερές ἅπαν εὐαλλοίωτον, τὸ δὲ παχυμερές δυσαλλοίωτον καὶ ἑξῆς δύσφθαρτον. εἰς δὲ διαφθοραὶ τοῦ σώματος ἡμῶν διτταὶ κατὰ γένος. αἱ μὲν γὰρ αὐτῶν ἀναγκαῖαι τέ εἰσι καὶ σύμφυτοι καὶ ὥς ἐκ τῶν ἀρχῶν τῆς γενέσεως ὁρμώμεναι, καθάπερ ἔξ αἵματός τε καὶ σπέρματος. ἐνίαι δὲ ἔξ αὐτῶν ἡμῶν ὁρμώμεναι. πρῶτον μὲν γένος διὰ τὴν ξηρότητα γίνεται καὶ γῆρας καλεῖται.

Scimus enim quicquid facile alteratur, aut natura calidum est, id a quavis re calefaciente excalefieri atque, ita primum corrumpi, sicut quicquid facile est ad alterandum et natura frigidum, id a quavis re refrigerante primum refrigerari atque corrumpi, sive universe, sive particulatim. Facile porro alterantur, quae tenuiorum sunt partium, proinde spiritus est ad alterandum facilis, ac bilis flava est natura calidissima, pituita frigidissima. Post flavam bilem calidus est sanguis, ut post pituitam frigida est atra bilis. Etenim flava bilis a quovis in ipsam agente alteratur, atra aegre, atque ut uno verbo dicam, quicquid e tenuibus constat partibus, facile ad alterandum est, quicquid e crassis, difficile, deinceps difficile ad corrumpendum. Corporis autem nostri sunt duo genera corruptelae. Quaedam enim corruptelae sunt necessariae et innatae et tanquam ex ortu nostri principiis, ut ex sanguine semineque profectae, quaedam ex nobis ipsis oriuntur. Primum genus ex siccitate fit, ac senectus appellatur, estque

Ed. Chart. VI. [260. 261.]

ἔστι δὲ σύμφυτος ἀνάγκη φθορᾶς ἅπαντι τῷ γεννητῷ σώματι. δευτέρα δὲ τοῖς ζώοις μάλιστα ὑπάρχουσα, τῆς ὅλης αὐτῶν οὐσίας ἢ ῥύσας, ἐκ τῆς ἐμφύτου θερμότητος ἀποτελούμενη. ῥεούσης γοῦν τῆς συστάσεως ἀπὸ πάντων τῶν ζώων, εἰ μὴ τις ἑτέρα ὁμοία ἀντεισάγει τῷ ἀπορρέοντι, διαφθαρεθήσεται σύμπαν οὕτω τὸ σῶμα. διὰ μὲν οὖν τῆς ἐδωδῆς ἀναπληροῦμεν ὅσον ἀπορρέῃ τῆς ξηροτέρας οὐσίας· διὰ δὲ τοῦ πόματος ὅσον τῆς ὑγροτέρας. οὕτω δὲ καὶ τῆς αἰρώδους τε καὶ πυρώδους οὐσίας τὴν συμμετρίαν ἀνα-  
[261] πνοαῖς τε καὶ σφυγμοῖς διασώζομεν. οὐ γὰρ ὡσαύτως ὑπὸ τῶν θερμῶν ἢ ψυχρῶν ἅπαν τὸ σῶμα διατίθεται. καὶ διὰ τοῦτο τινὰ μὲν οἰκείους ἔχει χυμοὺς ἀλλήλοις ζῶα, τινὰ δὲ οὐ μόνον οἰκείους ἔχει, ἀλλὰ καὶ φθαρτικούς. τρέφεται δὲ πάντα πρὸς τῶν ὁμοίων. ἀναιρεῖται δὲ καὶ φθίρεται πρὸς τῶν ἐναντίων. οὐδὲν μέντοι αὐτὸ ἐξ ἑαυτοῦ, ὥς γε ἐκ τῆς οἰκείας θερμασίας φθίρεται· τοῦναντίον δ' ἅπαν αὐξάνεται τε καὶ ῥώννυται καὶ ὑγιαίνει καὶ ζῇ. εἰ δέ τι παρὰ φύσιν ἐγγίνεται τοῖς σώμασι, τοὺς μὲν χυμοὺς

haec omni genito corpori innata corruptelae necessitas. Altera quae in animantibus inest maxime, totius substantiae fluor est, qui ab innato calore efficitur. Quum enim fluat omnium animantium moles, nisi alia similis substantia pro ea, quae defluit, introducatur, universum corpus ita corrumpetur. Ergo quicquid siccioris substantiae effluxit, cibo restituimus, quicquid vero humidioris, potione, ita aëreae igneaeque substantiae modum respirationibus pullaque arteriarum conservamus. Siquidem non eodem modo universum corpus a calidis aut frigidis afficitur, ob eamque causam quaedam animantes aptos sibi ipsis humores habent, quaedam non modo aptos, sed etiam qui perniciem afferant. Caeterum omnia aluntur similibus, tolluntur autem et corrumpuntur a contrariis. Nihil tamen ex seipso, ut ex proprio calore corrumpitur. Contra vero omnia augentur, roborantur et bene valent et vitam ducunt. At si quid praeter naturam corporibus accidat, primum humores propter humiditatem corrumpuntur.

Ed. Chart. VI. [261.]

πρώτους δι' υγρότητα διαφθείρει· τῷ χρόνῳ δὲ καὶ τῆς  
 πικρῆς ἄπτεται καὶ τῆς σαρκός· καὶ διὰ τοῦτο ὁρᾶται  
 πολλάκις ἐκχολούμενον τὸ αἷμα κατὰ τινα διαφθορὰν ἀλλό-  
 κoton· ὡς ὅλον τὸ τοῦ σώματος γενέσθαι πρασοειδές· ἀλλὰ  
 καὶ χωρὶς τῶν θανασίμων φαρμάκων εἰς διαφθορὰν χυμῶν  
 ἀφικνούμενον ὁρᾶται τὸ σῶμα, παραπλησίαν τῇ διὰ τῶν  
 φαρμάκων γιγνομένη· ἐνίοτε δὲ τὸ χρῶμα ἐξαλλάττεται διὰ  
 τὴν τροπὴν χυμῶν, ὡς ἰκτεριωθῆναι τὸ πᾶν· ἐνίοτε δὲ μο-  
 λίβδω παραπλήσιον ἔχειν τὴν χροάν· ἐνίοτε δὲ φαιοτέραν·  
 ἐνίοτε δὲ μελαντέραν· ἐνίοτε δὲ καὶ πρὸς τὸ \* οὐ  
 θαυμαστόν· δῆλον γὰρ ὅτι ἡ σῆψις ὑπὸ θερμότητος ἀλ-  
 λοτριᾶς γίνεται, ὡς εἴρηται· λέγω δ' ἄλλοτριάν τὴν ἔξω-  
 θεν, οὐκ ἔμφυτον, οὐδὲ οἰκείαν ἐκάστου τῶν ὄντων· αὐτὴ  
 μὲν πέφυκέν πέττειν, ἡ δὲ ἄλλοτρία διαφθείρειν· οὕτω δὲ  
 ἔξωθεν θερμότης ἐπιγίνεται τοῖς χυμοῖς, μάλιστα δὲ τῷ  
 αἵματι κατὰ τε τὰς ἐγκαύσεις καὶ τὰς λοιμώδεις καταστά-  
 σεις· ἀλλὰ καὶ πειδᾶν ἐν τινι μορίῳ τοῦ ζώου τὸ αἷμα πλέον  
 ἀθροισθὲν ὑπὲρ τὴν δύναμιν αὐτοῦ γένηται, διαφθείρεται,

pit, temporis vero progressu id pinguedinem et carnem  
 attingit. Quamobrem videmus saepenumero sanguinem  
 biliosum redditum corruptela quadam absurda usque adeo,  
 ut totus corporis color porri colorem imitetur. Quin  
 etiam sine mortiferis medicamentis cernitur corpus ad  
 humorum corruptelam pervenire, quae similis est ei, quam  
 venena afferunt. Quandoque etiam color propter humo-  
 rum conversionem immutatur, ut totum corpus arquatum  
 sit, interdum plumbi colorem referat, interdum sit magis  
 fuscum, interdum nigris, interdum vero etiam magis ver-  
 gat ad \* Quod mirabile non est. Per-  
 spicuum enim est putredinem ab alieno calore proficisci,  
 ut dictum est. Alienum calorem voco eum, qui foris  
 advenit et neque est innatus, neque unicuique rei aptus,  
 siquidem innato est a natura tributum ut concoquat, ali-  
 eno ut corrumpat. Calor enim extrinsecus sanguini adve-  
 nit et in solis exustionibus et in pestilenti statu. Sed et  
 quando in aliqua parte corporis major copia sanguinis

Ed. Chart. VI. [261.]

ὥς κατὰ τοὺς βουβῶνας καὶ τὰ φύματα καὶ τὰς φλεγμονὰς,  
ὅταν ἐμφραχθῇ διὰ πάχος ἐν τοῖς μικροῖς ἀγγείοις ἢ σφη-  
νωθῇ διὰ πλήθος. καὶ τότε κατὰ διττὴν αἰτίαν φθείρεται  
τὸ αἷμα, τῷ τε μὴ διαπνεῖσθαι καὶ τῷ μὴ κρατεῖσθαι  
πρὸς τῆς φύσεως. \* \* \* μεταβάλλει δὴπου πάντως  
καὶ ἡ μετάπτωσις εἰς τὸν μελαγχολικὸν χυμὸν γίνεται.

\* καὶ τοίνυν κατὰ τὰς τῶν χυμῶν ιδέας \*  
\* περὶ τούτων εἴρηται τὰ εἰκότα ἐν τοῖς περὶ \*  
\* τῇ τοῦ \* \* αἵματος μεταβολῇ σὺν  
\* πειρατέον ὑπὲρ αὐτῶν διελθεῖν, οὐδ' ἐνταῦθα μη-  
κύνοντες, οὐδὲ ἀντιλέγοντες τοῖς παλαιοῖς, τοῖς μάλιστα  
ἐσφαλμένοις, πλὴν γὰρ Ἀριστοτέλει, ὅς μοι δοκεῖ ὀρθῶς εἴ-  
ρηκέναι, ἄλλους σχεδὸν πάντας ἐστὶν ἐσφαλ. \* \*

συγχωροῦσι μὲν πάντες, ἀπὸ τῆς οἰκείας ἢ ἄλλοτρίας  
θερμοότητος γίνεσθαι, οὐχ ὁμοίως δέ· ἀλλ' ὁ μὲν Ἐμπε-  
δοκλῆς \* \* \* τοῖς γὰρ οὕτω διακειμέ-

coacervata sit et ejus vires superet, corrumpitur, quemad-  
modum in tumoribus inguinum et orientibus tuberculis  
et inflammationibus, quum in parvis vasculis propter cras-  
situdinem obstruitur aut propter multitudinem impingitur.  
Quo sane tempore sanguis duplici de causa corrumpitur,  
et quia non diffilatur et quia a natura non vincitur

\* Omnino mutatur et commutatio in humo-  
rem melancholicum sit. \* et ex humorum  
formis. \* Deque his dicta sunt, quae dici

par erat in libris de \* sanguinis mutatione

\* \* Conandum est de eis disse-  
rere, ita tamen ut neque hoc loco longiores simus, ne-  
que veteribus contradicamus, qui summopere erraverunt,  
praeter Aristotelem, qui quum caeteri ferme omnes hallu-  
cinati sint, recte dixisse mihi videtur. \* \*

Omnes tamen concedunt a suo aut alieno  
calore id effici. Non tamen pari modo. Sed Empedo-  
cles \* \* \* Iis enim, qui sic

Ed. Chart. VI. [261. 262.]

νοῖς φησὶν ὀλεθρίως ἔχειν αὐτοὺς, ὅτι τοιαῦτα τὰ πάθη  
ἐνδείκνυται ἐνδειαν τροφῆς καὶ διαφθορὰν χυμῶν, ὅπερ οὐκ  
αἰεὶ συμβαίνει. \* \* \* καὶ μὲν ἄλλα συγγω-  
ρητέον ἤδη αὐτοῖς πολλὰ κατὰ τὴν ἰατρικὴν εἰρηκόσιν ἄτο-  
πα, ὥς μήτε ἰατροῖς μήτε ἐμπείροις· ὥς δὲ φιλοσόφοις  
καὶ ταῖς τῶν ὄντων αἰτίας ζη \* \*

ιβ'.

Αὐτόματοι καὶ οὐκ αὐτόματοι· ἡμῖν μὲν αὐτόματοι, αἰτὶν  
δὲ οὐκ αὐτόματοι.

[262] Τὰ αὐτόματα λέγεται ποτε οὐ τὰ χωρὶς αἰτίας,  
ἀλλὰ χωρὶς τῆς ἐξ ἡμῶν αἰτίας. ὅταν γὰρ δόντων ἡμῶν  
χολαγωγὸν φάρμακον τῆς χολῆς γένηται κένωσις, οὐκ ἔτι  
αὐτὴν ὀνομάζειν αὐτόματον χρή· ἐνίοτε δὲ καὶ τὰ χωρὶς  
τῆς αἰτίας τῆς ἐξω, ἐνίοτε δὲ καὶ τὰ οἷον ἐξαίφνης οὐδενὸς

affecti sunt, perniciem instare: siquidem ejusmodi affectus  
et alimenti indigentiam et humorum corruptelam indicant,  
quod quidem non semper usu venit. \*

\* Illis tamen, utpote qui multa ab-  
surda in iis, quae ad medicinam pertinent, dixerint, hoc  
jam concedendum est, quod neque medici sint, neque  
longo usu exercitati; sed quod philosophi essent et rerum  
causas pervestigarent. \*

## XII.

Spontanei ac minime spontanei; nobis quidem spontanei,  
causa vero minime spontanei.

Spontanea interdum dicuntur non quae sine causa,  
sed quae sine causa a nobis proficiscente fiunt. Quum  
enim medicamentum bili ducendae aptum damus, bilis fit  
evacuatio, nec eam tum spontaneam nominare oportet;  
interdum etiam quae sine externa causa fiunt. Interdum



Ed. Chart. VI. [262.]

συμπτώματος προηγησαμένου. νῦν δὲ ἄμεινον ἀκούειν τὰ αὐτόματα σημαίνειν τὰ χωρὶς τῆς αἰτίας τῆς ἐξ ἡμῶν, ἵνα γνῶμεν τοὺς χυλοὺς ἢ αὐτομάτους εἶναι, ἢ μὴ αὐτομάτους καὶ ὑπὸ τῆς φύσεως ἀγαθοὺς γινομένους. ὃ χρημίζειναι τὸν ἱατρὸν. τοῦτο γὰρ δῆλον. προστίθῃσι γὰρ, ἡμῖν μὲν αὐτόματοι, ὅτι κατὰ φύσιν καὶ ὑπὸ τῆς φύσεως γίνονται· αἰτία δ' οὐκ αὐτόματοι· διότι ὑπαρχούσης τῆς ἄλλης αἰτίας οὐκ εἰσὶν αὐτόματοι. κατὰ μὲν οὖν τὴν ἐννοίαν ταύτην εἶπεν αὐτὸς, ὑπὸ διαφόροις ἐχομένῳ μακρῆς, ἀπὸ ταυτομάτου ἔμετος ἐπιγενόμενος λύει τὴν νόσον. καὶ ἐν ἄλλοις, ὁκόσοι ἀπὸ ταυτομάτου αἷμα οὐρέουσιν. ἀλλὰ καὶ τὰς κενώσεις αὐτομάτους ἐκ τοῦ σώματος λέχομεν, ὅσαι χωρὶς τοῦ πρᾶξαι τι ἡμᾶς γίνονται. ὅπερ ποτὲ συμβαίνει τῆς διοικούνσης τὸ σῶμα φύσεως τὰ αὐτόματα ἐκκαθαίρουσης, ποτὲ δὲ δι' ἐρεθισμὸν, ἢ τὸ μὴ στέγασθαι πρὸς τῶν ἀγγείων. καὶ τότε δεῖ τὸν ἱατρὸν προσέχειν τὸν νοῦν, πότερον χρησιμεύουσιν ἢ βλάπτουσι, τουτίστι πότερον, ὡς αὐτὸς φησὶν, οἷα δεῖ καθαίρεσθαι καθαίρονται. τότε

verò quae velut repente, nullo casu praecedente. Nunc vero praestiterit accipere spontanea significare quae fiunt sine causa a nobis proficiscente, ut noscāmus humores spontaneos esse, vel non spontaneos et a natura bonos effici, quam rem debet medicus imitari, id enim perspicuum est. Addit enim, nobis quidem spontanei, hoc est secundum naturam et a natura facti: causa vero non spontanei, quia quum alia causa subest, non sunt spontanei. In hanc sententiam ipse dixit haec: quem diuturnus alvi fluor vexavit, ei vomitus sponte superveniens morbum solvit. Et alio in loco: quicumque sponte sanguinem mingunt. Quin etiam evacuationes e corpore fieri sponte dicimus, quaecunque fiunt, quum nos nihil molimur. Quod solet contingere, quum natura corpus gubernans expurgat ea, quae sua sponte feruntur, interdum irritata, aut quod illa a vasculis non cohibeantur. Quo sane tempore advertere medicus debet an prosint, an ne noceant. Hoc est utrum, ut ipse ait, qualia purgari oportet

Ed. Chart. VI. [262.]

γὰρ τὰ σφματα ὠφελεῖται καὶ ἡ φύσις ἐκκενοῖ τὸ περιστὶον.  
ὅτε δὲ λόγῳ συμπτώματος γίνεται τι, οὔτε ὠφέλειά τις ἐπι-  
ταί, τοιαύτη ἢ κένωσις σημεῖον τῆς κακῆς τοῦ ζώου διαθέ-  
σεως ἐστὶ.

Αἰτιῇ δ' αὖ τὰ μὲν δῆλα, τὰ δ' ἄδηλα, καὶ τὰ μὲν δυνα-  
τά, τὰ δ' ἀδύνατα.

Τῆς τῶν κατὰ τὸ ζῶον συμβαινόντων ζητήσεως ὁ καρπὸς  
ὅστις ἐστὶ, τὸ τὰς αἰτίας τῶν δυσκρασιῶν εἰδοῦν, εἰς τὸ  
κατὰ φύσιν ἐπαγάγειν αὐτάς. πῶς δὲ τις διαγνωστικὸς τε  
καὶ ἰατρὸς τῶν νοσημάτων ἐστὶ, ἀγνοῶν ὅλως αὐτὰ, τίνα  
τέ ἐστι, καὶ πόσα καὶ πῶς, ἡμεῖς δὲ συγχωρήσαντες γένη-  
πλείων τῶν αἰτιῶν ὑπάρχειν τινα προδήσομεν νῦν. πρῶ-  
τον μὲν καὶ μάλιστα δι' ὃ γίνεται τι· δεύτερον δι' οὗ γί-  
νεται· καὶ τρίτον ἐξ οὗ καὶ τέταρτον δι' οὗ καὶ πέμ-

purgentur. Siquidem tunc corpora juvantur et natura  
id evacuat, quod supervacaneum est. Quum vero sympto-  
matis ratione fit aliquid, neque ulla consequitur utilitas,  
ejusmodi evacuatio est malae constitutionis animantis in-  
dicium.

### XIII.

Causae, rursus aliae manifestae, aliae abditae et aliae  
possibiles, aliae impossibiles.

Eructus quaestionis eorum, quae animali accidunt, est,  
ut qui causas intemperierum norit, eas ad naturalem sta-  
tum reducat, quomodo autem noscet curabitque morbos  
is, qui et qui et quales et quanti sint ignorabit? Nos  
autem ut multa esse genera causarum concedamus, quas-  
dam in praesentia afferemus: primum quidem et praeci-  
pue illam, propter quam fit aliquid; secundo a qua fit;  
tertio ex quo; quarto per quod; quinto quale fit. Eo-

Ed. Chart. VI. [262.]

πτον τὸ καθό· τρία γάρ ἐστι τὰ σύμπαντα γένη τῶν παρὰ φύσιν, ἐν μὲν αἱ διαθέσεις αἱ βλάπτονσαι τὴν ἐνέργειαν, ἕτερον δὲ τὰ τούτων αἰτία, καὶ τρίτον τὰ συμπτώματα. τὰ μὲν οὖν αἰτία κυριώτατα μὲν, ὅταν ἐνεργῶσι, οὕτως ὀνομάζεται. λέγεται μέντοι γε πολλάκις, εἰ καὶ μηδέπω μὴδὲν ἐνεργεῖ, κατ' αὐτὸ τὸ δύνασθαι μόνον, οἷον καὶ ἀπεψία νόσων αἰτία λέγονται, καὶ μὴδέπω τις νόσος. διὸ τῶν αἰτίων τὸ μὲν ἐστι προκαταρκτικόν, τὸ δὲ συνεκτικόν, τὸ δὲ προηγούμενον ὡς προκαταρκτικόν μὲν εἶναι, ὃ ποιῆσαν τὸ ἀποτέλεσμα κεχώρισται. συνεκτικόν δὲ, ὃ παρόν φυλάττει τὴν παρούσαν νόσον. ἀναίρουμένον δὲ συναναίρει, προηγούμενον δὲ αἰτίον ἐστι, τὸ ὑπὸ τοῦ προκαταρκτικοῦ κατασκευάζεται πῶς. οὗ παρόντος πάρεσθαι τὸ ἀποτέλεσμα καὶ αὐξομένον αὐξέται· καὶ μειουμένου μειοῦται· καὶ αἰρουμένου αἰρεῖται· εὐρίσκεται δὲ καὶ ἄλλα γένη πολλὰ, ὡς τὸ αὐτοτελές, τὸ τε συνάπτειν καὶ τὸ συνεργόν· ὥσπερ καὶ τὰ πρόδηλα καὶ μὴ πρόδηλα αἰτία. λέγουσι μὲν αὐτοτελές εἶναι τὸ αὐτὸ καθ' αὐτὸ ποιοῦν τὸ τέλος.

rum enim quae praeter naturam sunt, tria sunt universa genera: unum affectiones quae actionem laedunt, alterum earum causae, tertium symptomata. Causae autem quum agunt, hoc potissimum vocabulo gaudent. Sed saepe etiam sic vocantur, licet nondum quicquam agant, sed quod solum possint, veluti cruditates morborum causae dicuntur, quamvis nemō adhuc aegrotet. Quocirca causarum alia est procatactica, alia continens, alia antecedens, ut procatactica sit, quae opere perfecto separatur. Continens quae praesens morbum praesentem conservat, sublata tollit. Antecedens causa est, quae a procatactica quodam modo fit, qua praesente effectus ipse deest et illa adaucta adaugetur et diminuta diminuitur et sublata tollitur. Multa quoque alia genera causarum inveniuntur, ut per se finiens, concausa et causa adiuvans, sicut etiam sunt et manifestae et obscurae. Volunt autem causam per se finientem esse, quae ipsa per se finem afferat, concau-

Ed. Chart. VI. [262. 263.]

συναίτιον δὲ ὃ κατὰ τὴν ἰδίαν αὐτοῦ δύναμιν οὐχ οἷόν τε  
 ἐστὶ ποιῆσαι τὸ ἀποτέλεσμα· [263] σὺν ἐτέρῳ δὲ δύναται  
 συνεργόν δὲ εἶναι αἰτίον, ὃ ποιοῦν μὲν τὸ ἀποτέλεσμα, δυσ-  
 χερῶς δέ· διό τι συλλαμβάνει πρὸς τὸ ῥᾶον αὐτὸ ἀποτε-  
 λῆν. αἰτία δὲ πρόδηλα προσαγορεύεται ὅσα ἐξ ἑαυτῶν  
 ποιοῦντά τε καὶ ἐνεργοῦντα αἰσθάνεται· οὐ πρόδηλα δὲ  
 ὅσα οὐκ ἐξ ἑαυτῶν, ἀλλὰ διὰ σημείων καταλαμβάνεται· κα-  
 θάπερ ἄδηλα καλεῖται ὅσα οὐδὲ ἐξ ἑαυτῶν, οὐδὲ ἐκ τῶν  
 ἄλλων εἰς τὴν αἰσθησιν πίπτει. ταῦτα μὲν ἢ ἄδηλα αἰ-  
 ἐστιν, ἢ πρὸς καιρὸν· ἅπερ εἶναι φαμεν τὰ μέχρι μὲν τινος  
 ἀπόντα, αὐτίς δὲ ὑπὸ τὴν αἰσθησιν ἔλθεῖν δύναται· ὡς ἐν  
 τῷ περὶ τῶν προκαταρκτικῶν αἰτιῶν ὑπομνήματι δεδεικται.  
 εἰδέναι δὲ δεῖ πάντως τὰ αἰτία, εἴπερ μηδὲν ἀναίτιως γίνε-  
 ται. καὶ τοῦτ' ἐστὶν ἀπάντων σχεδὸν τι τῶν φιλοσόφων  
 ὁμολόγημα κοινόν. οὐ μὲν, ἀλλὰ πειρατίον ἐστὶ τὸ τῶν  
 ἀπάντων αἰτίαν ἀποδοῦναι. πρῶτον μὲν ὅτι πρὸς τὰς τῶν  
 πραγμάτων ἐννοίας καὶ πρὸς τὰς χρείας οὐ πολλάκις τὸ  
 τοιοῦτον ἀναγκαῖον ἐστίν· ἔπειθ' ὅτι πολλὰ τῶν ὄντων τρό-

sam vero, quae snapte vi opus efficere non possit, quum  
 alia conjuncta possit, causam adjuvantem esse, quae efficiat  
 illa quidem opus, sed aegre. Proinde aliquid ab ipsa  
 assumi ad id, quod vult, facilius efficiendum. Causae au-  
 tem manifestae appellantur, quae ipsae ex se, quum  
 agunt et faciunt quid, in sensum cadunt. Non manifestae  
 vero, quae non ex se, sed mediis intercedentibus percipi-  
 untur. Sicut abditae vocantur, quae neque ex se ipsis,  
 neque ex aliis sentiuntur. Eaeque aut semper abditae  
 sunt, aut ad tempus quas esse dicimus, quae aliquando  
 absunt, rursus vero cadere sub sensum possunt, sicut in  
 libro de causis procatarteticis ostensum est. Causarum ha-  
 benda omnino cognitio est, siquidem nihil sine causa effi-  
 citur. Haecque est communis fere omnium philosophorum  
 consensio. Non tamen conandum est rerum omnium af-  
 ferre causam; primum quia ad rerum notiones atque usus  
 hoc non est saepe necessarium, deinde quia multa sunt in  
 rerum natura, quae suapte natura quibusdam principiis

Ed. Chart. VI. [263.]

πον τινὰ ἀρχαῖς τισιν ἔθηκε κατὰ φύσιν, ὥστε μὴ παραδέ-  
 χεσθαι τὸν ὑπὲρ αἰτίων λόγον. πρὸς δὲ τοῦτοις διαμαρτά-  
 νουσιν ἐνόητε, ὅτι τὰ ἀγνοούμενα καὶ τὰ μὴ αἰτία λαμβά-  
 νοντες, οἴονται λέγειν τὴν αἰτίαν. οὐ γὰρ δεῖ προσέχειν  
 τοῦ νοῦν τοῖς πάντων οἰομένοις δεῖν λέγειν τὴν αἰτίαν. τότε  
 γὰρ δεῖ τῶν ὄντων αἰτίαν ζητεῖν, ὅτ' ἂν μέλλῃ περὶ τούτων  
 γνωριμώτερον ἢ πιστότερον γίνεσθαι τὸ λεγόμενον. αἰεὶ  
 μέντοι διαφυλάττειν ἀξιούμεν τοῦτο, οἷς ἂν ἀλήθεια σπου-  
 δάζηται, τὸ μὴδὲν ἀποκρύπτεσθαι τῶν ἐναργῶς φαινομένων,  
 μὴδ' ἂν ὅτι μάλιστα τὸν τῆς αἰτίας λόγισμὸν ἀπορώτατον  
 ἔχει. τοῦτ' ἐπαινέειν Ἱπποκράτην ἄξιον ἔν τε τοῖς ἄλλοις  
 ἅπασιν καὶ ἐν τοῖς περὶ τούτων, περὶ ὧν νῦν διαλεγόμεθα  
 λόγοις οὐχ ἥκιστα. μέχρι γὰρ τοῦ προέρχεσθαι τὸν ἰα-  
 τρὸν ἀξιοῖ, ὅσον περὶ ἡ τέχνη αὐτοῦ δύναται, ὡς πολλάκις  
 μέχρι τοῦ πιθαροῦ ἐλθεῖν, ἐπιδεικνύναι τε τὰ παραπλήσια  
 ταῖς ἀλλήλων φύσεσι πράγματα καὶ διὰ τοῦτο παρορώμενα,  
 καπειτα τίθεσθαι κατὰ τούτων τὰ ὀνόματα, μάλιστα μὲν εἰ

similia sunt, ut causae rationem non admittant. Prae-  
 terea nonnunquam falluntur, quum incognita et quae  
 causae non sunt sumentes, se causam afferre arbitrantur.  
 Non est igitur attendendus sermo eorum, qui rerum omni-  
 um causam putant esse afferendam. Tunc enim quae-  
 renda rerum causa est, quum id, quod de ipsis dicitur,  
 aut notius aut credibilius est futurum. Hoc tamen semper  
 servandum censemus ab iis, qui veritatis studio ducuntur,  
 nihil ut occultent eorum, quae evidenter apparent, etiam  
 si causae rationem maxime controversam habeant. Quam-  
 obrem quum in aliis rebus omnibus Hippocrates ornan-  
 dus est laudibus, tum vel maxime in his, de quibus nunc  
 differimus. Censet enim usque eo progredi medicum  
 oportere, quousque pervenire ipsius ars potest, ut saepe-  
 numero ad probabilitatem usque perveniat et res, quod  
 inter se natura sunt similes et ob id minus advertuntur,  
 ostendat, deinde eis nomina imponat, potissimum vero si  
 possit, quae sint usitatissima; sin haec ignoret, apta fingat.

Ed. Chart. VI. [263.]

οἷός τε εἶη, τὰ συνηθέστατα, εἰ δ' ἀγνοοίη ταῦτα, ποιεῖν ἴδια· πρὸ πάντων δὲ καθ' ἑκάστου πράγματος ἐν ὄνομα, ἵνα μήτε παρὰ τὴν ὁμωνυμίαν ἀσάφειά τις γένηται, μήτε παραλείπηται τι πρᾶγμα τούτων οὕτως ἔχόντων ἐνδέχεται τίνα στίχον αἰτιῶν γενέσθαι, πολλάκις ἀλλήλας διαδεχομένων. ἀλλ' ἐν τοῖς τοιούτοις, εἰ μὴ τις διορίζοιτο τοῦ κατὰ συμβεβηκὸς ποιεῖν λεγομένου τὸ καθ' ἑαυτὸ, πάμπολλα καὶ αἰοπα συμπεσεῖται τοῖς λόγοις ἀμαρτήματα. σημαίνει δὲ ταῦτόν τὸ καθ' ἑαυτὸ τῷ πρώτῳ, τὸ δὲ κατὰ συμβεβηκὸς τῷ δευτέρῳ, ὥσπερ ἐπὶ τὸ νόσημα διάθεσις τις ἐστὶ παρὰ φύσιν, τὴν ἐνέργειαν βλάπτουσα, ἐνδέχεται δὲ προηγεῖσθαι τῆς νόσου διάθεσιν ἑτέραν τινὰ καὶ αὐτὴν παρὰ φύσιν, οὐ μὴν κατὰ γε τὸν ἑαυτῆς λόγον βλάπτουσαν τὴν ἐνέργειαν, ἀλλὰ διὰ μέσου τοῦ νοσήματος, τὴν τοιαύτην διάθεσιν οὐ νόσημα καλέσεις, ἀλλὰ προηγουμένην τοῦ νοσήματος αἰτίαν. οὐδὲ γὰρ καθ' ἑαυτὴν οὐδὲ πρώτῳ, ἀλλὰ κατὰ συμβεβηκὸς τε καὶ δευτέρῳ βλάπτεται ἡ ἐνέργεια. καὶ οὕτως οὐ πᾶν ὃ τι περ ἂν ἢ παρὰ φύσιν ἐν τῷ σώματι, νόσημα

Ante omnia vero singulis rebus singula nomina imponat, ne in sermone ex homonymia obscuritas oriatur, neve res nulla omittatur. Quum vero haec ita se habeant, series quaedam causarum se deinceps excipientium saepe existit. Sed in ejusmodi, nisi quis distinguat eam quae per se facit ab ea quae ex accidenti dicitur, plurimi absurdissimi-que errores in disputationibus orientur. Significat autem per se idem quod primum, ex accidenti idem quod secundo loco, quemadmodum morbus est quaedam praeter naturam affectio, quae actionem laedit, accidit autem ut alia affectio, quae ipsa quoque praeter naturam est, morbum praecedat. Haec tamen non sui ratione laedit actionem, sed morbo intercedente, hanc autem affectionem non morbum, sed causam, quae morbum praecedit, appellabis, quum neque per se neque primum, sed ex accidenti et secundo loco laeditur actio. Atque ita non jam quicquid praeter naturam sit in corpore morbus statim erit appellandus, sed id denique quod primo actionem

Ed. Chart. VI. [263. 264.]

εὐθὺς ἔσται κλητέον, ἀλλὰ τὸ πρῶτως βλάπτει τὴν ἐνέργειαν· τὸ δὲ τούτου προηγούμενον αἴτιον. κατὰ μὲν οὖν τὴν αἰτίαν τὰ μὲν δῆλα, τὰ δὲ ἄδηλα, καὶ τὰ μὲν δυνατὰ, τὰ δὲ ἀδύνατα· ὥς τὰ μὲν οἷα τε εἶναι γίνεσθαι ὑπὸ τοῦ αὐτῆς αἰτίας, τὰ δὲ οὐ. καὶ τοῦτό γε κατὰ τὴν δύναμιν τῆς αἰτίας καὶ τὴν ἐπιτειδιότητα τοῦ γενησομένου πραγματος.

ιδ'.

[264] Φύσις ἑξαρκέει πάντα πάσιν.

Πάντες ὀλίγου δεῖν τὴν φύσιν ὥς τέχνην ὁμνοῦσι καὶ οἱ ἀπὸ τοῦ περιπάτου καὶ οἱ κατὰ Ἱπποκράτην. οἱ δὲ περὶ τὸν Ἐρασίστρατον οὐκ αἶψά τοῦτο λέγουσιν, αὐτὸν μὲν τοι τὸν ἡγεμόνα θαυμάζουσιν ὥς θεὸν καὶ πάντα ἀληθεύειν νομίζουσιν. εἰ δ' οὕτως ἔχει τὸ πρᾶγμα, πέμπου δὴ πῶν τῆς ἀληθείας ἐσφάλθαι χρή νομίζειν τοὺς ἐκ τοῦ περιπάτου φιλοσόφους, οἷς μηδὲν ὦν Ἐρασίστρατος ὑπελάμβανεν ἀρε-

laedit. Quod vero hunc antecedit, causa nominanda est. Causae igitur ratione quaedam manifesta, quaedam abdita sunt; quaedam fieri possunt, quaedam non possunt, ut quaedam a tali causa fieri possint, quaedam non possint, id quod pro potestate causae et prout apta sit res, quae facienda sit, accipiendam est.

## XIV.

*Natura omnia omnibus sufficit.*

Omnes fere et peripatetici et qui Hippocratem auctorem habent, naturam ut artificem ornant laudibus. Erasistrati vero studiosi non id perpetuo confitentur. Illum quidem principem admirantur, ut deum, et omnibus in rebus verum esse existimant. Quod si ita sit, profecto multum a veritate aberravisse philosophos peripateticos putandum est, quibus nihil placet eorum quae Erasistra-

Ed. Chart. VI. [264.]

σκεῖ. ἀλλ' εἴπερ οἱ περιπατητικοὶ καλῶς ἐφυσιολόγησαν, ὡς  
 πᾶσιν ἐστὶ δῆλον, οὐδὲν ἂν εἴη ληρωδέστερον Ἐρασιστρά-  
 του. λέγει γὰρ οὐδὲν ὀρθῶς ἐγνωκέναι περὶ φύσεως τού-  
 του περιπατητικούς· ὅπερ οὕτω ψεῦδός ἐστιν ὡς εἴ τις ὁμιλή-  
 σαι τοῖς Ἀριστοτέλους καὶ Θεοφράστου γράμμασιν, οὗτος  
 τῆς Ἱπποκράτους αὐτὰ δόξειε φυσιολογίας ὑπομνήματα συγ-  
 κεῖσθαι. καὶ γὰρ τὸ θερμὸν καὶ τὸ ξηρὸν καὶ τὸ ὑγρὸν εἰς  
 ἄλληλα δρῶντα καὶ πάσχοντα Ἱπποκράτης πρῶτος, δεύτε-  
 ρος δὲ Ἀριστοτέλης καλῶς εἶπεν. εἴ τι δὲ τρέφεσθαι δι'  
 ὅλων αὐτῶν τὰ τρεφόμενα καὶ κεράννυσθαι δι' ὅλων τὰ κε-  
 ραννύμενα καὶ ἀλλοιοῦσθαι δι' ὅλων τὰ ἀλλοιούμενα καὶ τὴν  
 πέψιν ἀλλοιώσιν τινα εἶναι καὶ μεταβολὴν τοῦ τρέφοντος  
 εἰς τὴν οἰκίαν τοῦ τρεφομένου ποιότητα καὶ τὰ περὶ τῆς  
 αἱματώσεως καὶ θρέψεως καὶ αὐξήσεως καὶ ἄλλα πολλὰ δό-  
 γματα περὶ τε γενέσεως καὶ φθορᾶς τῶν ζώων καὶ ὑγείας  
 καὶ νόσου Ἱπποκράτειά τε ἅμα ἐστὶ καὶ Ἀριστοτέλεια. ἐκ  
 δὲ τούτων καὶ τοιούτων ἐν μόνον εὑρεθήσεται ταῦτον

tas censuit. Verum si peripatetici recte in naturae con-  
 templatatione sunt versati, ut perspicuum omnibus est, ni-  
 hil erit Erasistrato magis ridiculum. Is enim ait peripa-  
 teticos nihil de natura recte statuisse. Quod ita falsum  
 est ut si quis in Aristotelis ac Theophrasti libris sit ver-  
 satus, is ceu commentarios physiologiae Hippocratis illos  
 conscriptos esse sit arbitraturus. Etenim calida, frigida,  
 humida et sicca agere inter se et pati princeps Hippocra-  
 tes, secundus Aristoteles recte affirmavit, nutriri quoque  
 per se tota, quae nutriuntur et quae miscentur, omnia  
 per se tota misceri, pari modo quae alterantur per se  
 tota alterari; sicut illud quoque, concoctionem alteratio-  
 nem quandam esse et mutationem ejus quod alit in pro-  
 priam ejus, quod alitur, qualitatem, tum quae de gignendo  
 sanguine ac nutritione deque incremento habentur et  
 item alia multa decreta ad ortum, et interitum animan-  
 tium et ad bonam valetudinem morbumque pertinentia  
 sunt Hippocratica simul et Aristotelica. Ex tot talibus-



Ed. Chart. VI. [264.]

Ἐρασιστράτῳ καὶ κείνους τοῖς ἀνδράσι, τὸ τινὸς ἕνεκα πάν-  
 τα ποιεῖν τὴν φύσιν καὶ μάτην οὐδέν. φησὶ μὲν γὰρ τοῦ-  
 το ἐνίοτε Ἐρασιστράτος, οὐ φυλάττει δέ. ἀλλὰ μυριάκις  
 διαφθείρει. καὶ γὰρ κατὰ τὸν Ἐρασιστράτον ὁ σπλὴν μά-  
 την ἐγένετο, μάτην δὲ τὸ ἐπίπλοον, μάτην δὲ ἄλλα μυρία.  
 διὰ ταῦτα μὲν ἔξεστιν ἰδεῖν ὥς ἐκεῖνοι μὲν οὔτε ψευδεῖς  
 οὔτε ἀπεράντους ἔγραψαν λόγους, τὰ δ' Ἐρασιστράτεια βι-  
 βλία παμπόλλους ἔχει τοιοῦτους. γελοῖον δὲ καὶ ἄρι-  
 στα κατεσκευασμένης τῆς νεῶς ἢ τῆς οἰκείας ἢ τῆς κλί-  
 νης, ἀγνώστου δὲ ὄντος τοῦ κατασκευάσαντος, νομίζειν ἄνευ  
 τῆς τέχνης καὶ μάτην γεγονέναι τὰ τοιαῦτα. ἢ κατὰ τύχην  
 διακρινόντων ἀπάντων καὶ τὴν μὲν σπανιάκις ἀμαρτάνειν  
 τοῦ σκοποῦ, τὴν δὲ ἐπιτυγχάνειν ὀλιγάκις. ἀχρεῖαν δὲ καὶ  
 μὴ τεχνικὴν ἡγεῖσθαι τὴν τῆς τοῦ σώματος ἡμῶν κατα-  
 σκευῆς αἰτίαν εἶναι, φυλάττοντα τὴν ὁμοιότητα τῆς κρι-  
 σεως ἐπὶ τῶν ὁρατῶν τεχνιτῶν πρὸς τοὺς μὴ ὁρωμένους.  
 τοῦτ' οὖν εἰ τις αὐτὸς καθ' ἑαυτὸν βουλευθείη βασανίζειν

que sententiis una sola reperitur, de qua Erasistratus cum  
 illis viris consentiat, hoc est naturam alicujus rei causa  
 facere omnia ac nihil frustra. Idque interdum quidem  
 ait Erasistratus, non tamen idem tuetur, sed plus millies  
 evertit, siquidem de Erasistrati sententia licet sine causa  
 factus est, sic omentum, sic alia sexcenta. Quamobrem  
 licet intueri sermones ab illis mandatos literis neque fal-  
 sos esse, neque parum concludentes, quum interim Eras-  
 istrati libri talium plenissimi comperiantur. Ridiculum  
 autem est, quum optime exaedificatam navim aut domum  
 aut lecticam videas, licet artificem ignores, eam sine arte  
 et temere et fortuna factam existimare, quum interim  
 artem raro a fine sibi proposito aberrare, fortunam raro  
 eundem consequi, omnes statuunt. Sic etiam absurdum  
 est inutilem et non artificem putare causam fabricae cor-  
 poris nostri, si modo similitudinem judicii in artificibus,  
 qui cernuntur, cum iis qui non videntur servare velimus.  
 Hoc autem si quis ipse per se in animali velit expendere,

Ed. Chart. VI. [264. 265.]

ἐπὶ ζώον, μέγας μοι δοκεῖ καταγνώσεσθαι τῆς Ἀσκληπιάδου  
τε καὶ τῶν ἄλλων πολλῶν προπετείας. εἰ δὲ καὶ αἰτίαν  
μάθοι, δι' ἣν οὐδὲν μᾶτην γέγονε καὶ πάντα ἐν τῷ σώματι  
πρὸς τὸ χρησίμου ὑπάρχει, πεισθῆναι γοῦν μοι δοκεῖ καὶ  
διὰ τοῦδε τὴν εἰς τὰ ζῷα πρόνοιάν τε καὶ τέχνην τῆς φύ-  
σεως. διὸ Ἱπποκράτης, ὡς ἂν πρῶτος ἐπιγνοὺς τὰ τῆς  
φύσεως ἔργα, θαυμάζει τε καὶ διὰ παντὸς ὑμνεῖ ταύτην,  
ὡς καὶ δικαίαν ὀνομάζειν καὶ μόνην ἔξαρκεῖν εἰς ἅπαντα  
τοῖς ζώοις καὶ αὐτὴν ἐξ αὐτῆς ἀδιδάκτως πράττουσαν ἅπαν-  
τα τὰ θεόντα. εἰ δ' ἐθέλει τις τῆς φύσεως πρόνοιάν τε  
καὶ σοφίαν γινῶναι ἀκριβῶς, τοῦτο μὲν εἰδέναι δυνήσεται,  
εἰ ἐπιβλέψειεν ἐν ταῖς ἀνατομαῖς καὶ σκέψαιτο, πότερον  
πλημμελῶς, ἢ δικαίως, οὐκ ἴσα τοῖς μέρεσιν ἅπασι διένειμεν,  
ἀλλὰ τοῖς μὲν μείζω, [265] τοῖς δ' ἐλάττω, εἰς ὅσον ἂν  
ἤρκει τὸ κατὰ τὴν ἀξίαν, ἀκριβῶς ἐν ἑκάστῳ μετρήσασα, τὸ  
μὲν μείζον ἀπένειμε μέρος, τὸ δ' ἐλάττω· ἑκάστῳ δὲ τηλι-  
κοῦτον, ἡλίκον ἢν δοθῆναι δικαιοτάτον. οὕτω δὲ καὶ τὸν  
ἱατρὸν Ἱπποκράτης τῆς φύσεως ὑπηρετήν ὀνομάζει. λέγω

is mihi Asclepiadis et aliorum multorum temeritatem vi-  
detur magnopere damnaturus. Si vero causam discat, cur  
nihil frustra factum sit et omnia in corpore ad usum ver-  
gant, vel ex eo naturae in animalibus et providentiam  
et artem credet. Quare Hippocrates, ut qui primus na-  
turae opera norit, hanc admiratur ac perpetuo praedicat,  
ut et justam nominet et solam animalibus ad omnia suffi-  
cere dicat et ipsam ex se sine doctore quae opus sunt  
efficere. Si vero naturae providentiam ac sapientiam  
quispiam velit accurate cognoscere, id poterit percipere,  
si in dissectionibus spectet et consideret iustene an secus  
suas portiones omnibus partibus distribuerit, sed aliis ma-  
jores, aliis minores sit imperfita: quantae nimirum satis  
erant, aestimata accurate ejusque dignitate, alii majorem;  
alii minorem portionem tribuit: unicuique vero tantam  
dedit, quantam tribui erat aequissimum. Sic Hippocrates  
vocat medicum naturae ministrum, eum inquam, qui re-

Ed. Chart. VI. [265.]

δὲ τὸν ὄντως ἱατρὸν, οὗ φαρμακοπώλην τινὰ ἐκ περιόδου. οὗτος γὰρ τοσοῦτον ἀποδεῖ τοῦ φύσεως ὑπηρετίας δικαίως ὀνομάζεσθαι, ὥστε μᾶλλον ἐχθρὸν καὶ πολέμιον τῆς φύσεως αὐτῆς καὶ τῶν καμνόντων πρέπειν καλεῖν αὐτόν. οὕτω μὲν γὰρ δεῖ ποιεῖν τὸν ἱατρὸν, ὡς καὶ φύσιν ὁρῶμεν αἰεὶ ποιῶσαν. ἀναριθμήτους γὰρ ἐκείνη μηχανὰς ἐξευρίσκει, ἕνεκα τοῦ διασώζεσθαι τὰ σώματα, τὰ μὲν ἀμφιεννύσα καὶ ὑποστέγουσα τῶν μορίων, ὡς μὴδὲν ἔξωθεν πλεονάζειν· τὰ δὲ διατιτρώσκα καὶ ἀνευρύνουσα καὶ ὀχετοὺς ἐντιθεῖσα· τοὺς μὲν ὥσθ' ἔλκειν δι' αὐτῶν τὴν τροφήν, τοὺς δὲ εἰς ἀνάψυξιν καὶ ἀναπνοὴν ὀχετεύουσά τε τὰ περιπτώματα, δι' ἄλλων μὲν τὰ παχέα, δι' ἄλλων δὲ τὰ λεπτά. λάθοιμ' ἂν ἐνταῦθα μεταφέρων ἅπασαν τὴν περὶ χρείας μορίων πραγματείαν, εἰ τὰ τῆς φύσεως ἔργα πάνθ' ἐξῆς καταλέγοιμι. οὐ γοῦν θαυμαστὸν ὅτι φησὶ τὴν φύσιν παντάπασιν ἑξαρκεῖν. καὶ γὰρ αἱ φύσεις, ὡς αὐτὸς που γράφει, τῶν νόσων εἰσὶν ἱατροί. εἰ μὲν ἐπὶ σωτηρίᾳ τοῦ ζώου πάντα πράττει, εὐλόγον ἐστὶ καὶ τοῦτο, τὰς νόσους ἐκείνην πρώτην ἰᾶσθαι, ἣ

vera medicus fit, non pharmacopolam quendam de trivio. Hic enim tantum abest ut merito naturae minister appelletur, ut potius inimicus et adversarius naturae atque aegrotantium nuncupari jure debeat. Perinde enim par est efficere medicum ut naturam semper facere intuemur. Ipsa enim innumerabiles machinationes conservandorum corporum causa adinvenit, quum quasdam partes circumvestierit ac clauserit, ne quid exterius exuperet: quasdam perforarit et dilatarit canalesque induxerit, quibus modo alimentum, modo refrigerationem spiritumque traherent, simul etiam excrementa per alios crassa, per alios tenuia extruserit. Omnem profecto de usu partium descriptionem huc imprudens transferam, si omnia naturae opera deinceps recenscam. Haud igitur mirabile est, si ait, naturam omnino sufficere: naturae enim, ut ipse quodam in loco scribit, sunt morborum medicae; propterea quod si natura ad animantis salutem molitur omnia, consentaneum etiam est ab ipsa principe morbos curari, aut dum co-

Ed. Chart. VI. [265.]

πολλοὺς ἰδρωῖτας χεῖραςαν, ἥ δὲ οὖρων ἢ διὰ γαστροῦς ἢ δι' ἐμέτων κενώσασαν τοὺς λυποῦντας χυμούς. καὶ τοῦτο πολ-  
λάκις ὁρᾶται συμβαίνειν ἀπὸ τῆς δυνάμεως ἐνοικουήσεως τοῖς  
σώμασιν αὐτοῖς τοῖς διοικουμένοις ὑπ' αὐτῆς, ἣν φύσιν εἴω-  
θε καλεῖν Ἰπποκράτης. ταύτην τε φύσιν εἶναι ἀπαιδευτόν  
τε καὶ οὐ μαθοῦσαν, ἀλλὰ τὰ δέοντα ποιεῖν· ἐπειδὴ τὰς  
κινήσεις τὰς προαιρετικὰς ὑπὸ πάντων γίνεσθαι τῶν ζώων  
ἀδιδάκτως εἶδεν. καὶ ταῦτα μὲν γίνεσθαι ἐναργῶς ὁρῶμεν·  
ὅπως δὲ γίνεται μείζον ἢ καθ' ἡμᾶς καὶ πλέον τοῦ θαυ-  
μάζειν οὐδὲν ἴσμεν. ἀλλ' ἡ φύσις περὶ τὸ ζῶον κατὰ πάν-  
τα χρόνον μηχανᾶται περὶ τὰ σοφίσματα. καὶ γὰρ περὶ  
τοῦ στόματος τῶν μητρῶν ὅπως ἀκριβῶς ἐσφίγεται καὶ κε-  
κόλληται κατὰ τὸν τῆς κνήσεως χρόνον οὐδεὶς ἄγνοεῖ· ὥς  
οὐδὲ ὅπως ἐν δέοντι σχήματι τῷ τῆς μήτρας αὐχένι πελά-  
ζοι· καὶ ὅπως διεξέρχεται χωρὶς τοῦ πληγῆναι τι μέρος ἢ  
βλάπτειν, οὐ σμικρὰν ἐποίησατο πρόνοιαν. τοῦ δὲ κνουμέ-  
νου ζώου τὰς δυνάμεις ἐνυπαρχούσας ἤδη τοσοῦτον ἀνέξ-  
α-

piofum sudorem effundit, aut per urinam aut per alvum  
aut per vomitum humores noxios excernit. Id autem  
saepe fieri cernitur ab ea facultate, quae corporibus inest,  
quae ab ipsa gubernantur, quam Hippocrates naturam ap-  
pellare consuevit. Hanc quidem et indoctam et non di-  
dicisse ait, sed tamen ea efficere quae oporteat, siquidem  
ipsa sine magistro novit motus voluntarios ab omnibus  
effici animantibus. Haec autem effici nos evidenter cer-  
nimus; quomodo autem fiant, hoc vero humanum inge-  
nium superat: nec magis quicquam quam admirari pos-  
sumus intelligere. Ac natura omni tempore in animali  
admirabilia commenta machinatur. Etenim neminem prae-  
terit quo tempore praegnans foemina est quomodo os  
uteri constrictum accurate conglutinatumque sit: sicut  
nemo etiam ignorat, quantum providentiae adhibuerit, ut  
foetus ad collum uteri qua convenit figura perveniret, et  
quum ipsum pervaderet, nullam partem laeciaret aut lae-  
deret. Jam vero facultates, quae in foetu jam sunt, adeo

Ed. Chart. VI. [265. 266.]

νει, ὡς μὴ μόνον τρέφεσθαι, ἀλλὰ καὶ φρονεῖν καὶ διανοεῖσθαι καὶ πάντα ὀλίγον δεῖν διαγινῶναι τε καὶ ἐνεργεῖν. ὅπερ τεκμηρίον ἐστὶν οὐ τῆς σοφίας μόνον αὐτῆς, ἀλλὰ καὶ τῆς δυνάμεως. ἀλλὰ τοῦτο οὐκ αὐταρκές. ὁ γὰρ ἀπάντων θαυμάτων μέγιστον ἐμηχανήσατο, τὸ διδάξαι τὸ γεννώμενον ἀπάντων τῶν μορίων τὰς ἐνεργείας, οὔσης αὐτῆς ἀδιδάκτου τε καὶ οὐ μαθούσης. οὐ γὰρ στόμα μόνον καὶ στόμαχον καὶ γαστέρα τροφῆς ὄργανα παρεσκεύασεν, ἀλλ' εὐθὺς ὅπως χρήσαιτο τούτοις, ἐπιστάμενον ἐγέννησε τὸ ζῶον, αὐτοδιδάκτον τινα σοφίας δύναμιν ἐνθεῖσα· καθ' ἣν ἕκαστον τῶν ζώων ἐπὶ τὴν ἐνέργειαν τρέπεται καὶ τὴν οἰκίαν τροφήν ἀπαιτεῖ· καὶ τᾶλλα ἐφεξῆς πάντα, περὶ ὧν ἑτέρου λόγου διερχεσθαι.

ιδεῖν. ὡς ἐν τῷ πρώτῳ βιβλίῳ τοῦ Ἱπποκράτους.

[266] Ἐς δὲ ταύτην ἔξωθεν μὲν κατάπλασμα, κατάχρησμα, ἄλειμμα, γυμνότης καὶ σκέπη ὅλου καὶ μέρους, θέρμη

adaugēt, ut non solum alatur, sed etiam sapiat, intelligat et omnia fere dignoscāt atque agat, quod est naturae non modo sapientiae, sed etiam potestatis argumentum. Sed hoc non est satis. Nam quod omnium est maxime admirabile ipsa effecit, nimirum ipsa a nemine docta et quae non didicit, animans quod nascitur omnium partium actiones docuit, siquidem non modo os, stomachum et ventriculum alimenti instrumenta praeparavit, sed statim docuit animal, quomodo eis uteretur, facultatem quandam sapientiae ipsam a sese doctam animali ingenerans, cujus impulsu singula animalia ad actionem ducuntur et alimentum sibi accommodatum exigunt et caetera omnia deinceps faciunt, de quibus differere est alterius disputationis.

## XV.

Ad hanc vero extrinsecus quidem cataplasma, linimentum, inunctio, nuditas et tegumentum totius ac partis, calor

Ed. Chart. VI. [266.]

καὶ ψύξις κατὰ τὸν αὐτὸν λόγον· καὶ στυψις καὶ ἔλκω-  
σις καὶ δηγμὸς καὶ λίπασμα.

Τῆς πρόγνώσεως οὐ μικρὰς μοίρας εὐσης τῆς ἰατρι-  
κῆς καὶ ὠφελιμωτάτης, δείκνυσί νῦν ὁ παλαιὸς κατὰ πό-  
σους τρόπους ἁμαρτάνουσι κατ' αὐτὴν οἱ ἱατροί. πλὴν γὰρ  
τοῦ πολλὰς εἶναι πρὸς τῆς φύσεως αἰτίας, δι' ὧς πολλάκις  
ἢ πρόγνωσις τε καὶ πρόρρησις ἐξαλλάττει, πολλὰ δὲ καὶ  
ἔστιν ἰδεῖν τὰ τῶν ἱατρειόντων πλημμελήματα καὶ τὰ τῶν  
καμνόντων ἁμαρτήματα ἐς φύσιν πάντα διοικοῦσαν, ὥς ἐπὶ  
τὸ πολὺ, καλῶς. εἰσὶ μὲν τινες ἡγούμενοι σφᾶς αὐτοὺς μὴ  
εἶναι ἱατροὺς, εἰ μὴ ἕκαστος αὐτῶν εἰσελθὼν περὶ τὸν  
ἄρρωστον, εἴτα περιζωσάμενος ἢ καταπλάσειεν ἢ καταιονή-  
σειεν ἢ κλύσειεν ἢ φλεβοτομήσειεν ἢ σικνᾷσειεν ἢ τρί-  
ψειεν ἢ τι τοιοῦτον ἕτερον ἐργάσαιο· ὥς μηδὲν αὐτῷ πε-  
πρᾶχθαι τεχνικόν, εἰ τούτων τι παραλείπη. σημαίνει γὰρ  
νῦν Ἱπποκράτης ὅτι ὅποσάνκις ἂν οὗτοι εἰσελθῶσι πρὸς  
τὸν νοσοῦντα, ταῦτα μὴ κατὰ καιρὸν ποιοῦντες, τοσαντάκις

*et frigus eadem ratione et adstrictio et ulceratio, mor-  
sus et res pinguefaciens.*

Quum praenotio non exigua sit medicinae pars, ma-  
ximeque utilis censeatur, docet hoc loco senex quot mo-  
dis medici in praefagiendi ratione delinquant. Praeter  
enim quam quod multae a natura causae afferuntur, quae  
faciunt ut praefagium praedictioque saepe varientur, pro-  
fecto multa etiam medicorum peccata et aegrorum errata  
in naturam, omnia plerumque recte gubernantem, licet  
intueri. Etenim quidam sunt, qui ne se medicos quidem  
arbitrantur, nisi quisque ipsorum ad aegrotum ingressus  
se succingat, deinde vel cataplasma imponat vel perfun-  
dat vel clysterem indat vel venam incidat vel cucurbi-  
tulas admoveat vel fricet vel tale quidpiam faciat. Ac  
si quid horum ab ipso praetermissum sit, nihil ex arte  
factum videatur. Hippocrates autem nobis indicat, quo-  
ties hujusmodi homines ad aegrotum accedunt, haecque

Ed. Chart. VI. [266.]

ἀμαρτάνουσι. πῶς οὖν δύναται προγινώσκειν ἢ προειπεῖν τι ἀληθές, τοσούτων ἐν τῷ μεταξύ πλημμεληθέντων, καὶ τὴν φύσιν, ὥς εἰπεῖν, ἀμυνάντων; δεῖ γοῦν τὸν ἱατροεῦεν βουλόμενον ποιεῖν τὰ δεόντα καὶ εἰάν τὰ περισσὰ καὶ τὰ ἄκαιρα καὶ βλαβερά ἀφίεναι· δεύτερον δὲ καὶ ὁ νοσῶν εὐπειθής ἔστω τὰ πάντα καὶ μηδὲν ὑπ' ἀκολασίας ἀμαρτανέτω· καὶ τρίτον οἱ παρόντες αὐτῷ μηδὲν πλημμελείτωσαν, ὥς ἦτοι θυμὸν ἀγείρειν ἐφ' οἷς ἀμαρτάνουσιν, ἢ λύπην ἐφ' οἷς ἀκαίρως ἀγγέλλουσιν, ἢ βλάβην ἐφ' οἷς ἐλλιπῶς παρασκευάζουσιν. εἰάν μὲν οὖν μὴθ' ὁ ἱατρὸς ἀμάρτοι τι, μὴθ' ὁ κάμνων, μήτε τῶν ὑπηρετουμένων μηδεὶς, ἀλλὰ μήτε τῶν ἔξωθεν τι πλημμεληθείη, ἀληθὴς ἔσται σοι πρόγνωσις τε καὶ πρόρρησις καὶ τῇ φύσει ἐμποδῶν οὐ γενήσεται. γινομένου δὲ τινος ἀμαρτήματος, ἐπισκεπτέον αὐτοῦ τὸ μέγεθος. μάλιστα δὲ τεχνικὸν ὑπάρχειν χρὴ περὶ διαίταν. οὗτος γὰρ μόνος ἐξεταστικός καὶ διαγνωστικός ἐστι τῆς

non in tempore faciunt, toties errare. Quomodo igitur possunt aut praeſagire, aut verum praedicere, quum tanta errata et quae naturae, ut ita dicam, repugnent, intercedant? Quamobrem qui vult medicinam facere, debet facere quae oportet, et supervacanea, importuna et noxia omittere. Deinde vero etiam aegrotus in rebus omnibus sit facilis ad parendum, neque quicquam per intemperantiam delinquat. Denique qui assident, nihil peccent, ut neque iracundiam aegro concitent, quum aliqua in re peccant, aut dolorem afferant, quum quid importune nunciant, aut damno afficiant, quum quid diminute praeparant. Si autem neque medicus neque aegrotus neque quisquam eorum, qui eidem assident, delinquat, neque quicquam errati committatur in iis, quae extrinsecus adveniunt, verum erit praesagium veraque praedictio et naturae nullum impedimentum afferetur. Quum autem erratum aliquod commissum sit, quantum id sit expendendum erit. Maxime autem in victus ratione inflituenda artifi-

Ed. Chart. VI. [266.]

τῶν ἀμαρτανομένων δυνάμεως· καὶ μόνος δύναται γινῶναι τῆς βλάβης τὸ μέγεθος. ἴσμεν γὰρ ὅτι τὰ μὲν ἀκίνδυνα τελείως νοσήματα χρονίζειν εἰσθien ἐπὶ τοῖς ἀμαρτήμασι· καὶ τὰ περιεστικά, οὐ μὴν ἄνευ κινδυνωδῶν συμπτωμάτων, ὀλέθρια γίνεται. ἀλλὰ καὶ τὰ τελείως ἀκίνδυνα, πολλῶν καὶ μεγάλων ἀμαρτημάτων ἐφεξῆς γινομένων, μεταπίπτει εἰς τὴν τῶν ὀλεθρίων φύσιν. καὶ οὐδέν θαυμαστόν, ὅταν καὶ τοῖς ὑγιαίνουσι τὰ μεγάλα τῶν ἀμαρτημάτων αἷτια τῶν νοσημάτων ὀλεθρίων γίνεται. δεῖ τοίνυν ἐπιμελῶς μὲν εἶναι θεραπευτικόν καὶ προγνωστικόν τὸν ἰατρὸν, ἀκριβῶς δὲ καὶ τῆς βλάβης μεγέθους διαγνωστικόν. οὕτω μὲν γὰρ εἴ τι ἔσθien ἐμπίπτει ἢ ὁ κάμνων ἀμάρτοι ἢ καὶ παρόντες μὴ τὰ δέοντα ποιήσωσι, ταῦτα αὐτὸς κατορθώσει, εἰ δυνήσεται καὶ μεταθήσει τὴν πρόρρησιν. καὶ τὴν ἀρχὴν αὐτὸς οὐχ ἀμαρτανεῖ, οὔτε κατὰ τὴν τῶν καταπλάσμάτων πρόσθεσιν οὔτε ἐν τοῖς καταχρίσμασιν ἢ αἰλείμασιν ἢ ἐν τῷ γυμνῶσαι τὰ τοῦ σώματος μόρια, οὔτε ἐν τῷ θερμοαίνειν

cem esse oportet. Hic enim solus errorum vim disquirat et pernoscat et solus noxae magnitudinem habere perspectam potest. Scimus enim morbos, qui prorsus periculo vacant, propter errata fieri diuturnos consueville. Qui vero incolumitatem pollicentur, non tamen sine periculosis symptomatibus, eos effici letales. Quin etiam ii, a quibus periculum omnino abest, multis magnisque erroribus deinceps commissis in letalium naturam incidunt. Ac nihil mirabile est, quum etiam in bene valentibus magna errata morborum mortiferorum causae sint. Oportet igitur medicum studiose dare operam, ut et praesagiat et curet et noxae magnitudinem accurate pernoscat. Ita enim si quid foris incidet aut aegrotus peccabit aut affluentes non faciunt quae oportebit, ipse illa corrigit, si poterit, et praedictionem mutabit. Et initio ipse non errabit, neque cataplasmata superdando, neque liniendo, neque inungendo, neque in partibus corporis denudandis, neque in iisdem calefaciendis aut refrigerandis tempore



Ed. Chart. VI. [266. 267.]

ἢ τὴν ψύξιν ἐμποιεῖν ἀκαίρως, [267] οὔτε κατὰ τὰς στύψεις καὶ τὰς ἐλκώσεις καὶ δηγμοὺς καὶ τὰ λιπάσματα καὶ ὅσα αὐτὸς κατὰ τὴν ῥῆσιν μνημονεύει.

ιστ'.

Ἐνδοθεν δὲ τινὰ τε τῶν εἰρημένων καὶ ἐπὶ τούτοισιν αἰτίῃ ἁθλος καὶ μέρος καὶ ὅλῳ, τινὶ τε καὶ οὐ τινι.

Ὡς περ τὰ ἀμαρτήματα γίνεται ἔξωθεν κατὰ τὰ προειρημένα, οὕτω καὶ ἐνδοθεν συμβαίνει πολλάκις παρὰ τὴν αἰτίαν τὴν μὴ σαφῇ καὶ ἐν ὅλῳ τῷ σώματι καὶ ἐν μέρος καὶ τοῖς καθ' ἑκάστον καὶ μὴ ὥς καὶ ταῖς τοιαῖσδε κράσσει καὶ μὴ τοιαῖσδε. ἐνίοτε μὲν γὰρ ὁ χυμὸς ἢ σαπὲις ἢ πλείων ἢ χρὴ, ἢ ἀπεπίος ἢ καὶ πληθώρα αἰτίαν τοῦ νοσήματος παρέχει. ἐνίοτε δὲ ταὐτὸ τοῦτο ποιεῖ ἀμετρώς τε καὶ ἀκαίρος κένωσις. ὥς καὶ τὰ καταλειφθέντα μετὰ τὴν κένωσιν, καθάπερ αὐτὸς φησιν, ἂν μὲν ῥυέντων ἐγκα-

minime opportuno, neque in constrictionibus neque ulcerationibus neque moribus neque rebus pinguefacientibus adhibendis, neque in aliis rebus, quarum ipse mentionem facit, administrandis.

XVI.

*Intrinfecus vero et quaedam praedictorum et praeterea causa abdita et parti et alicui et non alicui.*

Quemadmodum errata foris committuntur iis in rebus, quarum ante facta mentio est, sic intus saepe accidit propter causam, quae manifesta non est, idque et in toto corpore et in parte et in singulis et non item, sicut in talibus et non talibus temperaturis. Interdum enim humor, qui computruit vel qui sit quam par est copiosior et incoctus, aut etiam omnium humorum redundantia morbi causam affert, interdum idem facit immodica intempestivaque evacuatio, sicut etiam solent efficere, quae post evacuationem relictæ sunt, ut ipse ait, si ex effluen-

Ed. Chart. VI. [267.]

ταλείπη τι, καὶ τοῦτο μὲν ἢ ἐπὶ νοσοποιοῦντος χυμοῦ ἢ ἐπὶ τῆς νοσώδους διαθέσεως ἀκουστέον.

ιζ.

Ἀποκρίσεις κατὰ φύσιν κοιλίης, οὖρων, ἰδρωτός, πτυάλου, μύξης, ὑστέρας, καθ' αἰμορροΐδα, θυμὸν, λέπρην, αἷμα, καρκίνωμα, ἐκ ῥινῶν, ἐκ πνεύμονος, ἐκ κοιλίας, ἐξ ἔδρης, ἐκ καυλοῦ, κατὰ φύσιν καὶ παρὰ φύσιν. αἱ διακρίσεις τούτων ἄλλοισι πρὸς ἄλλον λόγον, ἄλλοτε καὶ ἄλλοίως.

Ἀποδίδεικται τὰς φυσικὰς δυνάμεις ἐν ἐκάστῳ τῶν ὀργάνων τέτταρας ὑπαρχούσας. ἐπειδὴ γοῦν ἕκαστον τῶν ἐν τῷ ζῳῷ μορίων εἰς ἑαυτὸ τὸν οἰκεῖον ἔλκει χυμὸν καὶ πρώτῃ σχεδὸν αὕτῃ τῶν φυσικῶν ἐστὶ δυνάμεων, ἐφεξῆς ἰστίον ὅτι οὐ πρότερον ἀποκρίνει τὴν ἐλχθεῖσαν τροφήν, πρὶν ἂν εἰς ἐναντίον μεταπέσῃ διάθεσιν, ἢ αὐτὸ τὸ ὄργανον, ἢ καὶ περιεχομένων ἐν αὐτῷ τὰ πλείστα. ἐπειδὴ οὖν ἱκανῶς

tibus aliquid relinquitur, atque id vel in humore, qui morbum gignit, vel in affectione morbosa intelligendum est.

## XVII.

*Excretiones secundum naturam ventris, urinarum, sudoris, sputi, muci, uteri, per haemorrhoidas, thymion, lepram, tuberculum, cancrum, e naribus, ex pulmone, ex ventre, ex sede, ex cole, secundum naturam et praeter naturam. Horum discrimina aliis alia ratione, alibi et aliter.*

Ostensum est in unoquoque instrumento quatuor esse naturales facultates. Quum autem unaquaeque pars animalis humorem, qui ei conveniens est, in se traxit, haecque ferme est naturalium facultatum prima, deinceps sciendum est, partem non prius id alimentum, quod attraxit, excernere, quam vel ipsum instrumentum vel pars maxima eorum, quae continentur, in contrariam affectionem transferit. Postquam igitur partes sint abunde expletae

Ed. Chart. VI. [267.]

ἐμπλησθῇ τῶν σιγίων τὰ μόρια, τήνικαδ' ἤδη τὸ λοιπὸν ἀποτρίβεται, καθάπερ ἄχθος ἀλλότριον. οὕτω μὲν γὰρ ποιεῖ ἡ γαστήρ. οὕτω καὶ αἱ κύστις, ὅταν ἕκαστον τῶν ἐλχθέντων ἢ τῷ πλήθει διατείνῃ ἢ τῇ ποιότητι δάκνῃ καὶ γένηται ἀνιάρων. τὸν αὐτὸν δὲ τρόπον αἱ μήτραι. διὸ ἔστιν ὅτε καὶ ἀμβλύσκουσι, ὡς διατεινόμενα, τὸ λυποῦν ἀποθίσθαι σπεύδουσιν· ἢ τῇ ποιότητι δακνόμεναι τῶν ἐκχθέντων εἰς αὐτὰς ὑγρῶν. ἔστι δ' ὅτε καὶ τίνιττοι καὶ οἱ τόκοι προσηκόντως γίνονται. ἴσμεν γὰρ τῆς ἀνίας αἰτιὸν εἶναι τριπλὸν, ἢ ὄγκον περιττὸν, ἢ τι βάρος, ἢ δῆξι. ὄγκον μὲν λέγω, ἐπειδὴ τὸ μόριον μηκέτι φέρῃ διατεινόμενον· βάρος δέ, ὅταν ὑπὲρ τὴν ῥοίμην αὐτοῦ ἢ περιεχόμενον· δῆξιν δέ, ὅταν τὰ πρότερον ἐν τοῖς ἄλλοις μέρεσι στεγόμενα ῥαγέντων αὐτῶν εἰς τὰ μόρια ἐκχθῇ. ἐπὶ μὲν γὰρ τῆς γαστρὸς αἱ δῆξεις ἐναργεῖς εἰσι, διὰ τὴν τῆς πλείστης αἰσθήσεως μετουσίαν· ὡς ἐπὶ τῶν ὑστερῶν τε καὶ τῆς κύστεως τῆς τὸ σῶρον ὑποδεχομένης. ἀνάγκη γοῦν τὸ μόριον ἕκαστον ἢ διὰ τὸ πλήθος βαρυνόμενον, ἢ διὰ τὴν ποιότητα μετα-

cibus, tum quod reliquum est tanquam onus alienum abjiciant. Sic enim facit venter, sic vesicae, ubi quodvis eorum, quae attraxerunt, vel multitudine distendat vel qualitate mordeat molestumque reddatur. Eodemque modo uterus. Idcirco interdum abortus fit, quia distentus properat quod molestum est abjicere. Quod etiam fit quum humoris in se effusi qualitate mordetur. Interdum etiam foetus editur et, ut decet, in lucem profertur. Est enim laesionis triplex causa, aut nimia moles, aut aliquod pondus, aut morsus. Molem intelligo, quum uterus non fert, ut amplius distendatur; onus, quum id quod continetur supra ipsius vires sit; morsus, quum ea, quae aliis in partibus prius continebantur, illis disruptis, in uterum sint effusa. At in ventriculo morsus sunt evidentes propter plurimum ipsius sensum, sicut etiam in utero et vesica lotium excipiente. Quare necesse est, unamquamque partem, aut multitudine oppressam, aut propter qualitatem in

Ed. Chart. VI. [267. 268.]

βάλλουσιν [268] ἐπὶ τὸ δακνῶδες καὶ τὸ δριμύ, τῆς ἀποκρίσεως ἐφίεσθαι. ὅθεν καὶ κατὰ φύσιν καὶ παρὰ φύσιν αἱ ἀποκρίσεις γίνονται ὡς κοιλίας, ἰδρωτός, πιναίου, ὀφθαλμῶν, μύτης καὶ τῶν ἄλλων πολλῶν. ἀλλ' ὅταν ἅμα συνέλθοι τὴν μὲν ἐλκτικὴν δύναμιν ἐπισπᾶσθαι πολὺν χρόνον, ἀδυνατεῖν δὲ τὴν ἀλλοιωτικὴν ἅπαντα τὰ ἐλχθέντα κατεργάζεσθαι καὶ διὰ τοῦτο πολλὰ γενέσθαι τὰ περιττώματα, τὴν ἀποκριτικὴν δὲ ἐν τούτῳ τῷ καιρῷ χειρόν τε καὶ αἰονώτερον ἑαυτῆς κινεῖσθαι, πλήθος οὕτως ἀνάγκη τῶν περιττωμάτων ἐν ταῖς σαρξὶ συνίστασθαι. καὶ τούτῳ, κατὰ τὴν ἰδέαν καὶ ποσὸν τοῦ περιττώματος ἄλλοτε ἄλλοιαν γίνεσθαι τὴν σάρκα, ποτὲ μὲν οἰδηματώδη, ποτὲ δὲ φυσώδη, ποτὲ δὲ ὑδροειδῆ. ἐνίοτε δὲ καὶ παρὰ φύσιν γίνεται ἔκκρισις, ἥτοι, ὡς εἴρηται, διὰ τινα δυνάμειος βλάβην ἢ ἐρεθισμόν ἄκαιρον ἢ πλημμελεῖ κίνησιν, ἀφ' ἧς ἐπεγείρεται ἡ δύναμις, ἢ διὰ ἀναστόμωσιν ἢ ῥῆξιν ἢ διαβρωσιν ὀργάνου τινός. ὥσπερ ἢ τοῦ αἵματος ἔκκρισις, ἢ τῷ γένει δοκεῖ παρὰ φύσιν

mordacem acréisque mutatam, desiderare expulsiōnem. Ex quo fit ut excretiōnes et secundum naturam et praeter naturam fiant, ut alvi, sudoris, sputi, lotii, muci et aliarum rerum multarum. Sed quum simul evenit ut facultas attrahendi humoris et facultas alterandi totum, quod attractum est, conficere non possit, ideoque multa gignantur excrementa, facultas autem expellens eo tempore deterius et imbecellius quam prius moveatur, necesse est ita magnam excrementorum vim in carnibus consistere. Atque interdum pro excrementi specie et multitudine alias aliam fieri carnem modo tumidam, modo flatu plenam, modo ut in hydropibus est. Interdum vero etiam praeter naturam excretio fit, vel, ut dictum est, propter aliquam facultatis noxam vel irritationem importunam vel vitiosum motum, a quo facultas excitatur, aut propter ora venarum adaperata, aut propter instrumenti alicujus ruptionem, aut erosionem. Quo in numero est sanguinis effusio, quae genere ipso praeter naturam esse

Ed. Chart. VI. [268.]

ὑπάρχειν, ὡς τὰ πολλά. ἔστι δὲ καὶ ὅτε κατὰ φύσιν γίνε-  
ται, ὡς ὅταν διὰ μήτρας αἰμορροῶσιν γυναῖκες. ἀλλὰ πᾶ-  
σαι μὲν ἄλλαι κενώσεις τοῦ αἵματος ὅλαι τῷ γένει παρὰ  
φύσιν εἰσίν· ἐκείναι δὲ ποσῶ μόνον. \* \* \*

\* τὰ δ' ἐμούμενα ἐκκρίνεται ποτὲ μὲν ὡς πλείω τε καὶ  
βαρύνοντα τὴν κοιλίαν, ὡς ἔστιν ἐνίοτε τὸ πλήθος τῆς  
τροφῆς, ἔστιν ὅτε δὲ ὡς ἀνιῶντά τε καὶ δάκνοντα. τοιού-  
του δὲ γένους ἔστι τὰ ὀξύδη, τὰ κνισώδη ἢ πικρά καὶ τὰ  
χολιώδη καὶ τὰ φλεγματώδη, ἅπερ ἢ αὐτόθι γίνονται, ἢ  
συρρέουσιν εἰς αὐτὴν ἐξ ὅλου τοῦ ζώου τῆς ἔξωτος· παρὰ  
φύσιν δὲ, εἰ μὴ δύνατο τρέφειν πεφθέντα. διὸ ὀρώμεν  
πολλάκις μὴ μόνον ὄξυ φλέγμα καὶ ἀλυκόν, ἀλλὰ καὶ γλυκὺ  
ἐν τῇ γαστρὶ συστάν· εἰς ἔμετον αὐτὴν ἐξορμῶν. ἀλλὰ καὶ  
αὐτὸ γε τὸ αἷμα τὸ εἰς τὴν κοιλίαν ἐκχυθὲν οὕτως ἐμῆν  
αὐτὴν ἀναγκάζει. περὶ δὲ τῆς ἀποκρίσεως τοῦ οὗρου, ὅτι  
φυσικὴ ἐστίν, ὥσπερ καὶ ἡ τῆς γονῆς καὶ ἡ τῶν σκυβάων  
κένωσις, οὐδεὶς, οἶμαι, ἀμφισβητεῖ. ἐνίοτε μὲν ὀρώμεν τὸ

magna ex parte videtur. Interdum tamen secundum na-  
turam fit, ut quum mulieres sanguinem per uterum ex-  
cernunt. At caeterae omnes sanguinis evacuationes toto  
genere praeter naturam sunt, illae vero sola multitudine  
praeter naturam censentur. \* Quae autem vomun-

tur, expelluntur alias, ut immodica et ventriculum prae-  
gravantia, ut est interdum alimenti copia, alias vero, ceu  
quae angant et mordeant. Quo in genere sunt acida, ni-  
dorosa aut amara, et item biliosa, pituitosa et serosa ex-  
crementa, quae vel ibidem gignuntur, vel ex totius ani-  
mantis habitu in ipsum confluunt. Praeter naturam vero,  
si quae concocta sunt, nutrire non possint. Quocirca vi-  
demus saepe non solum acidam salsamque pituitam, sed  
etiam dulcem in ventriculo collectam ad vomitum ipsum  
impellere. Sed et sanguis ipse in ventriculum effusus eo  
pacto ipsum vomere cogit. Urinae autem excretionem,  
sicut etiam seminis et stercoris, naturalem esse nemo,  
opinor, ambigit. Videmus tamen quandoque magnam lotii

Ed. Chart. VI. [268.]

πλήθος τῶν οὐρῶν οὐκ ἐκκαθαίρουσιν τὸ σῶμα καὶ κινούσης τὰ λυποῦντα τῆς φύσεως· ἀλλ' ὥσπερ συμβαίνει ἰδρωτάς τε καὶ διαχωρήματα ποτὲ μὲν ὡς συμπτώματα τῆς κατὰ τὸ σῶμα περιούσιās τῶν μοχθηρῶν χυμῶν ἐκκρίνεσθαι, ποτὲ δὲ ἐκκαθαίρουσιν αὐτὰ τῆς φύσεως, αὕτη γὰρ ἡ τῶν οὐρῶν διάκρισις, εἰς ἀναμνησθῆς ὅπως γίνεται, θανμαστήν ἐνδείξεταί σοι πρόνοιαν τῆς φύσεως εἰς τὰ ζῶα τῆς τε τῶν νεφρῶν κατασκευῆς ἕνεκα καὶ τῆς τῶν οὐρητήρων ἐκφύσεως, ἥν' ἐκ τῆς κοιλίας τῶν νεφρῶν ἴσχουσιν. ὥστε εἰ μὴ τὸν τρόπον τοῦτον ἅπαντα κατεσκεύαστο, μοχθηρῶς αὖ ἢ οὐδ' ὅλως ἐγίνετο τὰ περὶ τῶν οὐρῶν διάκρισιν τε καὶ κένωσιν. καὶ γὰρ ἡ τῶν οὐρῶν διάγνωσις πάντῃ ὠφέλιμος ἐστὶ· μάλιστα δὲ ἐν τοῖς νοσήμασι τοῖς ὀξέσιν· ὡς ἐν τοῖς προγνωστικοῖς εἴρηται ἡμῖν. Ἱπποκράτης μέντοι εἰώθε καὶ ὅταν περὶ τι τῶν ἀναπνευστικῶν ὀργάνων ἢ διαθεσίς, εἰς τὰ οὐρα βλέπειν· κατὰ φύσιν μὲν γὰρ ἐχόντων αὐτῶν, ἐκ μόνων ἀναπνευστικῶν ὁ κίνδυνος, εἰ δὲ καὶ ταῦτα μοχθηρὰ φανείη, κακῶς ἔχειν ἐνδείκνυται τότε καὶ τῆς

copiam excerni, quum natura nec corpus purgat, nec molestia amovet, sed sicut accidit, ut sudores et alvi dejectiones, ut symptomata redundantiae vitiosorum humorum, qui sint in corpore, excernantur, interdum vero a natura expurgentur. Si vero memoria repetas ut fiat urinae secretio, profecto ea res admirabilem tibi in regendis animalibus naturae providentiam indicabit, idque quum ob renum fabricationem, tum vero ob urinariorum vasorum originem, quam ex renum ventriculo ducunt. Ut nisi ad hunc modum facta essent omnia, aut perperam, aut ne omnino quidem urina secerneretur et vacuaretur. Etenim urinae dignotio valde utilis est, praecipue autem in morbis acutis, ut in libris praesagiorum dictum est nobis. Quamquam Hippocrates etiam consuevit, ubi aliquod instrumentum respirationis laesum sit, urinas intueri; quae si secundum naturam sint, in solis respirationis instrumentis periculum versatur; sin hae quoque pravae esse videantur, tunc instrumentum quoque nutritionis male

Ed. Chart. VI. [268. 269.]

τροφῆς ὄργανον· καὶ τοὶ τῶν κατὰ γαστέρα πεπονθότων καὶ τῆς διαθέσεως αὐτῶν ἐκ τῶν διαχωρημάτων γνωρίζομένης, ὁμῶς καὶ τῶν οὕρων μνημονεύει, ὥς λεπτῶν ὄντων ἅπερ ἀπεψίαν σημαίνει τῶν ἐν ταῖς φλεβί χυμῶν. οὕτω δὲ καὶ ἐν τοῖς κατὰ τὴν γαστέρα καὶ θώρακα καὶ πνεύμονα [269] καὶ νεῦρα πάθεισι τὰ οὖρα ἐπισκοπεῖν δεῖ. αὐτὸς δὲ λέγει· ἐφεξῆς περὶ τῶν ἰδρώτων, περὶ ὧν ἀμφισβητήσεται τις ὥς οὐκ ὄντων κατὰ φύσιν. Διοκλῆς μὲν γὰρ ἐπεχείρησεν εἰς τοῦτο ἐπιμελῶς. ἀλλὰ τουτὶ τὸ δόγμα δοκεῖ μοι εἶναι πάνυ τραχὺ καὶ παρὰ τὴν ἐνέργειαν· εἰ καὶ ὅτι μάλιστα πιθανῶς κατασκευάζεται πρὸς αὐτοῦ. ἡμεῖς μὲν γὰρ ἴσμεν αὐτὸν τὸν ἰδρώτα τὴν ὕλην αὐτὴν ἔχειν καὶ τρόπον γενέσεως τὸν αὐτὸν τοῖς οὖροις. καὶ γὰρ ἐκ τῆς πινομένης ὑγροίητος γίνεται ἀμφότερον, θερμαινομένης τε ἅμα κατὰ τὸ σῶμα καὶ τι χολώδους οὐσίας προσλαμβανούσης. ἀλλ' ὥς περὶ τῶν οὕρων καὶ πλείω τοῦ προσήκοντος ἔγραψαν οἱ ἰατροί, οὕτω περὶ τῶν ἰδρώτων ἢ τῶν περιέργων τινὰ μᾶλλον. ἐκκαθαίρειν μὲν γὰρ τὸ αἷμα διὰ παντός ἢ φύσις

affectum esse ostendunt. Jam verò quum venter male affectus sit, ipsiusque affectio ex dejectionibus dignoscatur, tamen etiam facit urinae mentionem, quae tenuis quum sit, cruditatem humorum venis contentorum significat. Quo etiam modo in ventriculi, thoracis, pulmonis nervorumque affectionibus urinae spectandae sunt. Ipse autem deinceps sudorem commemorat. De quo, utpote qui secundum naturam non sit, aliquis controversabitur. Diocles de hoc est studiose argumentatus. Sed hoc decretum mihi plane asperum et praeter evidentiam esse videtur, quum tamen ab ipso vel maxime accommodate ad persuadendum confirmetur. Nos autem perspectum habemus, sudorem ex eadem gigni materia, ex qua urina, et eodem modo exoriri. Utrique enim origo est ex humore epoto, qui in corpore calefit et aliquid biliosae materiae affumit. Verum ut medici plura quam par est de urinis, ita de sudoribus aut nihil aut certe potius non necessaria conscripserunt. Etenim natura semper dat operam

Ed. Chart. VI. [269.]

πειράται, διακρίνεσθαι τε τὸ μοχθηρὸν ἐξ αὐτοῦ, καὶ τῶν  
 κούριαν μορίων ὠθεύουσα, ποτὲ μὲν εἰς τὴν γαστέρα τε καὶ  
 τὰ ἔντερα, ποτὲ δὲ εἰς τὴν ἐκτὸς ἐπιφάνειαν. ἀλλ' ὅσα  
 μὲν τῶν τοιοῦτων λεπτομερεστέρας οὐσίας ἐστὶ, διεξέρχεται  
 τὸ δέρμα, τινὰ μὲν κατὰ τὴν ἀθλήον τῇ αἰσθήσει διαπνοήν,  
 ἕνια δὲ αἰσθητικῶς, καθάπερ οἱ ἰδρώτες. ὅσα δὲ παχύτερα,  
 διεξελθεῖν μὲν οὐ δύναται τὴν πυκνότητα τοῦ δέρματος,  
 κεννοῦνται δὲ ἥτοι ὑπὸ τῶν φαρμάκων ἢ καθάρσεων ἢ κλυ-  
 στήρων ἢ ἐμετίων. ἐκκενοῦνται μὲν ἐτοιμότερον οἱ μὲν ἐν  
 ταῖς πρώταις φλεβὶ χυμοὶ διὰ γαστρός· οἱ δὲ ἐν ταῖς μεθ'  
 ἥπαρ δὲ οὖρων· οἱ δὲ καθ' ὅλην τὴν ἔξιν δι' ἰδρώτων.  
 ὥσπερ γε καὶ οἱ κατὰ τὴν κεφαλὴν ἥτοι δι' ὑπερώας ἢ  
 διὰ ῥινῶν ἢ δι' ἀμφοτέρων· οἱ δὲ ἐν ταῖς τοῦ θώρακος  
 ἐνρυχωρίαις, διὰ φάρυγγος ἅμα καὶ βηχός· οἱ δὲ κατὰ τοὺς  
 νεφρούς ἢ κύστιν δι' οὖρων. περὶ δὲ τῶν πτυσμάτων εἰ-  
 δέναι χρὴ τοῦτο, ὅτι τὰ μὲν αὐτῶν ἐστὶν ἀφρώδη, τὰ δὲ  
 πυρρὰ, τὰ δὲ ξανθὰ ἢ ὠχρὰ ἢ ἔρυθρὰ ἢ μέλανα. τού-  
 των δὲ τὰ μὲν ἀφρώδη φλεγματικώτερον ἐνδείκνυται τὸ

ut sanguinem expurget, quodque vitiosum est ab eo fecer-  
 nat et a partibus principibus modo in ventrem et inte-  
 stina, modo in extimam superficiem detrudat. Sed ex  
 iis quaecunque tenuioris substantiae sunt, ea cutim egre-  
 diuntur, partim per eam perspirationem, quae sensum  
 effugit, partim, ut sensu percipiantur, ut sudores. Quae  
 vero crassiora sunt, ea pertransire cutis densitatem non  
 possunt, sed aut medicamentis aut purgationibus aut cly-  
 steribus aut vomitibus evacuantur. Promptius autem  
 per alvum evacuantur humores, qui in primis venis sunt;  
 qui vero insunt in iis, quae in jecore sunt, per urinas,  
 qui vero in toto corporis habitu, per sudorem; sicut qui  
 in capite, aut per palatum aut per nares aut per utrum-  
 que; qui in amplis spatiis thoracis, per guttur simul cum  
 tussi; qui denique in renibus aut vesica sunt, per uri-  
 nam. De sputis autem hoc intelligendum est, quaedam  
 ipsorum esse spumea, quaedam flava, quaedam rufa, quae-  
 dam pallida, quaedam rubra, quaedam nigra. Ex iis



Ed. Chart. VI. [269.]

ρεῦμα· τὰ δὲ ξανθὰ πικρόχολον ἄκρατον· ὅσα δὲ πυρρὰ, πικρόχολα μὲν καὶ ταῦτα, μεμίχθαι δὲ σὺν ὀλίγον ὀρρώδες περιττώμα τῇ χολῇ ξανθῇ δηλοῖ. οὕτω δὲ καὶ τὰ μέλανα μελαγχχολικὸν ἐνδείκνυται τὸ ρεῦμα, ὅσα δὲ τὴν χροιάν μᾶλλον πως ἐρυθρὰ ἐστὶ, πλείστον μὲν αἵματος, ὀλίγον δὲ τῆς πικρᾶς χολῆς μετέχειν τὸν χυμὸν σημαίνει· καὶ διὰ τοῦτο πάντων μὲν ἐστὶν ἐπιεικέστατον πτυσμάτων, ὥς τὰ μέλανα πάντων ὀλεθριώτατα· πῶς δὲ χρὴ τὰ πτύσματα κατὰ τὰς ὀξείας νόσους σκοπεῖσθαι οὐκ ἐστὶν ἀναγκαῖον εἰπεῖν κατὰ τὸ παρόν. οὐ γὰρ περὶ τούτων νῦν ὁ παλαιὸς διαλέγεται, ἀλλὰ ἐν τῷ περὶ διαίτης ἱκανῶς εἴρηται· καὶ ἡμεῖς ἤδη ἐξηγησάμεθα ἐν τοῖς τέτταρσι τὴν πραγματείαν αὐτὴν ὑπομνήμασι· διὸ πρὸς τὰ ἑξῆς μεταβήσομαι· προστίθῃσι γοῦν, μύξης, ὑστέρης, καθ' αἰμορροΐδα καὶ τὰ λοιπὰ· περὶ ὧν καθ' ἕκαστον λέγοντας οὐ χρὴ μηκῆναι τὸν λόγον. ἀρκεῖ δὲ τοσοῦτον περὶ αὐτῶν εἰπεῖν, καθ' ὅσον δύναίτο εἰδέναι τις τὰς κενώσεις γίνεσθαι, τὰς μὲν κατὰ φύσιν, τὰς δὲ

spumea pituitosum fluxum indicant, flava biliosum sincerum; quaecunque autem rufa sunt; ea biliosum quidem fluxum significant, sed non parum serosi excrementi esse cum flava bile commixtum; sic nigra melancholicum esse fluxum ostendunt, quae vero magis rubra sunt, plurimum sanguinis, sed parum amarae bilis habere humorem alterantur, quamobrem, quod huiusmodi est, omnium est sputorum mitissimum, sicut nigrum est omnium perniciosissimum. Caeterum quomodo sputa in acutis morbis expendenda sint, non est necesse dicere in praesentia; siquidem senex de eis nunc non differit, sed in libro de ratione victus abunde locutus est, nosque in quatuor in illum librum conscriptis commentariis rem ipsam explicavimus. Quare ad ea, quae deinceps sequuntur, nostra se convertet oratio. Addit, *muci, uteri, per haemorrhoidas* etc. De quibus sigillatim agendo, non est producenda longius oratio, satisque erit eatenus de iis loqui, quatenus possit quispiam intelligere, evacuationes fieri partim secundum naturam, alias praeter naturam, quod jam nobis ad ostendendum propositum

Ed. Chart. VI. [269. 270.]

παρὰ φύσιν· ὅπερ δὴ ἡμῖν πρόκειται δεικνύναι· ὥσπερ καὶ περὶ μύξης ἰστέον ὅτι πολλάκις ὁ ἐγκέφαλος ταύτης ἐκκενουμενῆς ἐκκαθαίρεται. τὸ μὲν γὰρ τῶν ὁσμῶν αἰσθητήριον ἔνδον ἐγένετο τοῦ κρανίου ἐν ταῖς προσθίοις τοῦ ἐγκέφαλου κοιλίαις ἀμωμῶδες τε πνεῦμα περιεχούσαις. ἔδει μὲν γὰρ στέγασμά τι περιβεβλησθαι τοιοῦτον, οἷον καὶ φρουρεῖν ἱκανὸν εἶναι καὶ μὴ κολύειν τὴν δίοδον τῶν αἰσθητῶν. διότουτὶ τὸ σκέπασμα ἀραιὸν ἐγένετο. ὅθεν πολλάκις γίνεται τῶν ἄνωθεν περιττωμάτων ἀθρόα κένωσις· ἃ δὴ βλέννας μὲν οἱ παλαιοὶ, μύξας δὲ νεώτεροι κατὰ τὸν Ἱπποκράτην ὀνομάζουσι. [270] Πρόδικος μέντοι τὸ πρὸς πάντων ἀνθρώπων καλούμενον φλέγμα, οὗ τὸ χροῖμα λευκὸν ἐστὶ, βλένναν ὀνομάζει· τὸ δὲ φλέγμα καλεῖ αὐτὸς τὸ συγκεκαυμένον καὶ οἷον ὑπερωπτημένον ἐν τοῖς χυμοῖς. τὸ δὲ ἐξ ἐγκεφάλου καταρρέον περιττωμα τάχα μὲν ἂν οὐδὲ φλέγμα τις ὀρθῶς, ἀλλὰ βλένναν τε καὶ κόρυζαν καὶ μύξαν καλοῖη. τὸ δὲ κατὰ τὴν γαστέρα τε καὶ ἐντέρα συνιστάμενον φλέγμα, ὅπως ἂν ἐκκενώτο καὶ αὐτὸ, μάλιστα τε καὶ τᾶχιστα παρε-

est; quemadmodum de muco illud scire convenit, cerebrum saepe expurgari hoc evacuato. Instrumentum enim olfactus intra calvariam existit, in anterioribus cerebri ventriculis, qui vaporosum etiam spiritum continent. Oportebat enim operimentum quoddam tale ei circumjectum esse, quale et tueri ipsum posset et transitum sensibilem non impediret. Quocirca hoc operimentum rarum factum est. Unde saepenumero a partibus superioribus confertim fit excrementorum evacuatio, quas blennas antiqui, mucos juniores ex Hippocratis sententia nuncupant. Prodicus tamen id quod ab omnibus phlegma vocatur, cujus albus est color, mucum appellat: phlegma vero nominat ipse id, quod in humoribus ustum et veluti supra modum coctum est. Excrementum autem, quod a cerebro defluit, fortasse quispiam non rite pituitam, sed mucum et gravedinem nuncupabit. Quemadmodum autem pituita, quae in ventriculo intestinisque consistit, commodissime celerimeque vacuetur, naturae inventum in libris de usu par-

Ed. Chart. VI. [270.]

σκευασμένον τῇ φύσει μηχανήμα, ἐν τοῖς περὶ χρεῖας εἴρη-  
ται μορίων. ὅσον μὲν ἐμφέρεται ταῖς φλεψὶ φλέγμα, χρή-  
σιμον ὑπάρχον, οὐδεμιᾶς δεῖται κενώσεως· ἀλλὰ γινώσκειν  
χρὴ ὅτι τοῦ φλέγματος τὸ μὲν χρήσιμον καὶ κατὰ φύσιν  
ἐν τοῖς ζώοις, τὸ δ' ἄχρηστόν τε καὶ παρὰ φύσιν. ὅσον  
μὲν ἂν ἡ γλυκὺ, χρηστὸν μὲν ἐστὶ τοῦτο τῷ ζῳῷ καὶ κατὰ  
φύσιν· ὅσον δὲ ὀξύ καὶ ἀλκυνὸν ἐγένετο, τὸ μὲν ὀξύ τελείως  
ἀπεπτῆσθαι, τὸ δ' ἀλμυρὸν διασεσῆφθαι. ταῦτ' ἀρκεῖν  
μοι δοκεῖ περὶ μύξης ἐν τῷ νῦν. περὶ δὲ τῆς ὑστέρας ὀλί-  
γα ῥηθήσεται· καὶ πρῶτον μὲν, πότερον ὑστέρον, ἢ μή-  
τραν κλητέον ἐστὶ τὸ μόριον ἐκεῖνο, ὃ πρὸς τὴν κύησιν  
ἔδωκε φύσις ταῖς γυναιξίν, οὐδὲν διαφέρει· ἔπειτα ἰστέον  
ὅτι τινὰ ἐστὶν ἅπερ κενοῖ καὶ καθαίρει πάντα τὰ τοῦ ζώου  
σώματα, τινὰ δὲ τὸ μόριον. γίνονται μὲν ποτὲ τὰδε διὰ  
τῶν καθαιρόντων ὅλον τὸ σῶμα, ποτὲ δὲ διὰ τῶν μορίου  
τινος κενωτικῶν· οἷον ὅσα δι' ὑπερώας καὶ ῥινῶν ἀπάγει  
τῆς κεφαλῆς τὰ περιττά· καὶ ὅσα διὰ βηχὸς ἐκκαθαίρει τὰ  
κατὰ θώρακα καὶ πνεύμονα· καὶ ὅσα δι' οὕρων ἀπάγει τὸ

tium exposuimus. Quod vero pituitae in venis compor-  
tatur, quum ex usu sit, nullius est vacuationis indigens.  
Sed scire oportet pituitae unum genus utile esse, ac se-  
cundum naturam animantibus, aliud inutile et praeter  
naturam: quae dulcis est, eam esse animanti utilem et ad  
ejus naturam accommodatam, quae acida salsaque facta  
est, acidam perfecte incoctam esse, salسام computruisse.  
Atque haec de muco satis esse mihi videntur in praesen-  
tia. De utero pauca dicentur. Ac primum utrum vul-  
vam, an uterum appellare oporteat eam partem, quam  
mulieribus ad pariendum dedit, solliciti esse non debemus.  
Deinde sciendum est quaedam esse, quae tota animantium  
corpora expurgant, quaedam, quae partem aliquam. Haec  
autem interdum praestant, quae totum corpus purgant,  
interdum quae unam partem vacuant, qualia sunt quae  
per palatum et nares excrementa capitis educunt et quae  
per tussim thoracis partes pulmonemque purgant et quae  
per urinam serosum totius sanguinis excrementum edu-

Ed. Chart. VI. [270.]

τοῦ παντός αἵματος ὁρῶδες περίττωμα. τοῦ γένους δ' ἐστὶ τῶν κενούντων ὅλον τὸ σῶμα, τὰ διὰ μήτρας καὶ ἢ διὰ τῶν αἰμορροΐδων κένωσις, ἢ τ' ἐπὶ τοῖς γυμνασίοις καὶ τρίψεσι καὶ πάσῃ κινήσει. ὅσον δὲ πρὸς τῆς μήτρας, αἴτιον ἐστὶν, ὅτε τῶν κατὰ τὸ σῶμα ἀπάντων μορίων πλείστας τε καὶ μεγίστας φλέβας ἔχουσιν αἱ μήτραί, ὅθεν γινομένης ποτὲ τῆς τῶν καταμηνιῶν ἐπισχέσεως πολλὰ ἔπεσθαι εἶωθε συμπτώματα. ἐνίαις μὲν διασημαίνει τι ἄλγημα κατ' ἐκεῖνο τὸ μόριον μετὰ βάρους, ἐνίαις δὲ εἰς ἰσχίον τὸ ἄλγημα ἦκει, ἐνίαις δὲ χωλεύει τὸ σκέλος τὸ κατ' εἰθύ. εἰάν δὲ πολλῶν χρόνῳ τὰ καταμήνια κρυφθῇ, τότε καὶ φλεγμοναὶ καὶ πυματώδεις ὄγκοι ἐγείρονται κατὰ τὸ πέρας τοῦ κενεῶνος, καὶ χωρὶς τούτων ἄλγηματα κατ' ὅσων καὶ τράχηλον καὶ βρέγμα καὶ τὰς τῶν ὀφθαλμῶν βάσεις, ἔτι δὲ καὶ πυρετοὶ σφοδροὶ ἐναι δὲ καὶ δυσουροῦσιν· ὧν οὐδὲν γίνεται ταῖς ἀμέμπτως καθαιρομέναις. ὥς μὲν οὖν πολλὰ ἔπεται συμπτώματα ταῖς ἐπισχέσει τῆς ἐμμήνου καθάρσεως, οὕτω καὶ ἀμέτροις κενώσεσιν ἐπιγίνεται τὰδε· ἄχροισι καὶ ποδῶν

cunt. De genere autem totum corpus purgantium sunt quae per uterum et per haemorrhoidas evacuant et item evacuatio, quae fit exercitationibus, frictionibus et quovis motu. Quod ad uterum pertinet, causa est, quoniam ex omnibus corporis partibus uteri plurimas maximasque venas habent. Itaque facta interdum mensium suppressione, multa symptomata consequi solent. Quasdam autem foeminas aliquis ejus partis dolor cum gravitate conjunctus conflictat, aliquibus in coxam dolor incidit, aliquibus crus illius partis claudicat. Si vero menstruae purgationes diu supprimantur, tunc et inflammationes et tummenta tubercula in extrema ilium partē excitantur, praeterea dolores lumborum, colli, fincipitis et sedis oculorum et vehementes febres. Quibusdam lotium aegre it, quibusdam ne aegre quidem, quorum nihil accidit iis, quae integre purgatae sunt. Ut igitur multa symptomata comitantur menstruas purgationes retentas, sic immoderatas evacuationes sequuntur haec,

Ed. Chart. VI. [270. 271.]

οἶδημα καὶ ὅλον ὑποῖδον τὸ σῶμα. ἀλλὰ καὶ αἱ τοῦτο πα-  
 θοῦσαι γυναῖκες μοχθηρῶς πέττουσι τὰ σιτία καὶ φανύως  
 ὀρέγονται. εἰκότως γοῦν εἶπεν αὐτὸς ἐν τοῖς ἀφορισμοῖς,  
 καταμηνίων γινομένων πλειόνων νοῦσοι ξυμβαίνουσι, καὶ μὴ  
 γινομένων ἀπὸ τῆς ὑστέρας ξυμβαίνουσι νοῦσοι. ὥς πολλῶν  
 ὄντων τῶν αἰτίων, ἐφ' οἷς πλείω τοῦ προσήκοντος ἢ ἐλάτ-  
 τω γίνεται καταμήνια. καὶ διὰ τοῦτο αἱ νόσοι πολυειδεῖς  
 ἔπονται. ταῦτ' οὖν τοῦτο συμβαίνειν φαίνεται ἐν ταῖς διὰ τῶν αἵ-  
 μορροϊδων κενώσεσι· καὶ γὰρ πολλὰ ἔπεται συμπτώματα· ὥς  
 ἐπὶ μὲν χρονίαις αἰμορροΐσιν ἐπισχεθείσαις ἢ διὰ κένωσιν  
 ἄμειρον εἰς ψύξιν ἐσχάτην ἀγούσαις τὸν ἄνθρωπον πολλάκις  
 ἤδη ἐθεασάμεθα συστάντας ὑδέρους. τοῦτο δὲ οὐ πάντες  
 ἰατροὶ γινώσκουσι, καίτοι [271] σαφῶς Ἰπποκράτους καὶ  
 τοῦτο καὶ ἄλλα πολλὰ διδάξαντος· ἀλλ' ὅσοι γνησίως ὠμίλη-  
 σαν αὐτοῦ τοῦ γράμματος, οὗτοι μόνοι πῶς μὲν αἰμορροῖς  
 γίγνεται μεμαθήκασι παρ' αὐτοῦ, πῶς δὲ καὶ πολλὰ πάθη  
 γίνεται, ὥς δυσεντερία καὶ κίρσος, ὅτι τε οὐ διὰ παντὸς

coloris vacuitas, pedum tumor et totum corpus subumi-  
 dum. Quin etiam hoc malo affectis mulieribus et con-  
 coctio et appetitus ciborum vitiatur. Merito igitur ipse  
 in Aphorismis scriptum reliquit: *si menstruae purgationes*  
*copiosiores sint, morbi accidunt; si non fiant, et ex utero*  
*morbi existunt.* Utpote multae causae sint, quibus copio-  
 siores quam par sit, aut etiam pauciores excitentur men-  
 struae purgationes, atque ideo multiplices morbi exori-  
 antur. Idem in evacuationibus, quae fiunt per haemor-  
 rhoidas, videtur contingere, siquidem multa inde mala  
 consequuntur, sicut ex diuturnis haemorrhoidibus suppres-  
 sis aut immodica evacuatione ad extremum frigus homi-  
 nem ducentibus saepenumero jam conspeximus hyderos  
 consistere. Hoc autem omnes medici norunt, quum tamen  
 Hippocrates et hoc ipsum et alia multa perspicue docue-  
 rit. Sed quicunque vere in illius sunt scriptis versati,  
 ii soli quomodo haemorrhoids fiat, ab ipso didicerunt.  
 Quomodo autem multi morbi inde oriantur, ut tormina

Ed. Chart. VI. [271.]

ἑκάστων τούτων ὅταν συστή κωλυτέον, ἀλλ' ὅτι ἐνίοτε συνερ-  
γητέον, ἢ τῆς φύσεως ἡσυχάζουσῃς αὐτῇ τὸ πᾶν διατρι-  
πτέον, ὅτε τοῦτο συμφέρει, τοσοῦτον ἀποδιόνειν οἱ ταῦτα  
μαθόντες πρὸ τοῦ καιροῦ σπεύδειν ἰᾶσθαι, ὥστε αὐτοὶ  
μῆχανῶνται μὴδ' ὅλως ὄντα ποιῆσαι. καίτοι μελαγχολή-  
σαντας ἔγωγε πολλοὺς οἶδα ἐπὶ τοιαύταις κενώσεσι κωλυθεί-  
σαις, ἄλλους δὲ τῇ πλευρίτιδι καὶ νεφρίτιδι ἐαλωκώτας, ἄλ-  
λους δὲ αἵματος ἐμέσαντας καὶ ἄλλοις συμπτώμασιν ἀπολ-  
λυμένους. ὥς δὲ περὶ τὸ δέρμα καὶ τόπους τοῦ ὅλου σώ-  
ματος λέπρα, ψώρα, λειχήν, ἀκροχορδόνες, θύμοι, μυρμη-  
κίαι, ἦλοι, πῶροι, οὕτω καὶ περὶ τὴν ἔδραν αἰμορροῖδες  
τυφλαί, ῥαγάδες, πρόπτωσις, κονδυλώματα, πυλίδες καὶ ἄλλα  
πολλὰ συμβαίνει. οὕτω δὲ καὶ φύματα, ὧν τὰ μὲν ἐστὶ  
πάνν θερμὰ καὶ σφοδρῶς ἐξορμῶντα, τινὰ δὲ καὶ ψυχρὰ καὶ  
ξηρά· πάμπόλλα δ' ἄλλα μεταξὺ τούτων· ἔνια μὲν ἀκριβῶς  
μέσα τῶν εἰρημένων, ἔνια δὲ ὀλίγον ἀφιστάμενα μεσότητος  
ἐκατέρωσε· καὶ τινὰ πλέον ὡσαύτως ἐφ' ἑκάτερα, καὶ τινὰ

intestinorum, ut varices, et quum haec sint, non semper  
esse prohibenda, sed interdum adjuvanda, vel natura qui-  
escente, totum ei negotium committendum, quum ita ex-  
pediat, tantum abest ut illi sciant, ut ante tempus reme-  
dia adhibentes ea faciant, quae nullo modo facienda sunt.  
Vidi etiam his evacuationibus cohibitis multos melancho-  
licis humoribus fuisse correptos, alios dolore lateris re-  
numque vexatos, alios quum sanguinem evomissent et  
aliis conflictati essent symptomatibus, diem suum obiisse.  
Quemadmodum autem in cute et totius corporis partibus  
lepra, scabies, impetigo, verrucae, thymi, formicae, clavi  
tophique, sic in ano haemorrhoides caecae, fissa, proeiden-  
tia, condylomata, fistulae aliaeque multa contingunt, sic  
etiam tubercula. Quorum quaedam admodum calida sunt  
et cum vehementia quaedam prodeunt, quaedam frigida  
siccæque, permulta alia inter haec media existunt, quae-  
dam exacte media eorum, quae dicta sunt, quaedam a  
medio utrinque parum distantia, alia plus eodem modo in

Ed. Chart. VI. [271.]

τῶν ἄκρων ἐγγὺς ἢ μεταξὺ πως ἐξ ἴσου τῶν τε μέσων καὶ τῶν ἄκρων. καλοῦσι δὲ φύματα τοὺς παρὰ φύσιν ὄγκους, τοὺς ὡς ἐπὶ τὸ πλεῖστον, ἄνευ τῆς ἑξωθεν αἰτίας γινομένων. φαίνεται μὲν αὐτῶν ἡ γένεσις ἐν ἐπιγαστρῷ τε εἶναι καὶ κατὰ θώρακα. ἔστι δ' αὐτῶν τὰ μὲν κορυφαῖα καὶ ἀπόξεια, ἅπερ αὐτὸς γράφει κρείττονα τῶν πλατείων εἶναι. ἐπαινεῖ δὲ καὶ τὰ κατὰ ῥόπα, διότι ἀνάστομωθέντα, τὰς ἀπορρύνσεις εὐπετεῖς ἔχει· ὥσπερ καὶ τὰ σκληρὰ τῶν μαλακῶν φανλότερά ἐστι, καὶ μέντοι καὶ πάντων τῶν παρὰ φύσιν ὄγκων ἡ ποικιλία τῆς διαφορᾶς ἔπεται τῇ τῶν ἐπιρροίωντων φύσει. πνεύματωδέστεροι μὲν γάρ, ὅταν ἡ πνευματώδης οὐσία πλείων ἀφίκηται, γίνονται· φλεγμονωδέστεροι δὲ, ὅταν ἡ τοῦ αἵματος· ἐρυσιπελατώδεις δὲ, ὅταν ὁ τῆς ξανθῆς χολῆς χυμός· οἰδηματώδεις δὲ, ὅταν ὁ τοῦ φλέγματος· ὥσπερ γὰρ καὶ σκισσώδεις, ὅταν ἤτοι παχύς ἢ καὶ γλίσχος ἱκανῶς ὁ κατασκήψας εἰς τὸ μόριον ἢ χυμός. οὕτως δὲ καὶ ἡ μέλαινα χολὴ χωρὶς τοῦ ζεῖν τοὺς καρκίνους ἐργάζεται. ἂν δὲ δριμνύτερα τύχη, μεθ' ἑλκους. παχύς δ' ἐστὶν

utramque partem, quaedam summis vicina aut a mediis quodammodo et summis pari spatio distantia. Phymata autem appellant tumores praeter naturam, qui maxima ex parte sine externa causa oriuntur. Videntur autem in abdomine thoraceque nasci. Quaedam acuta sunt et fastigiata, quae ipse meliora esse latis scripsit. Commendat etiam ea quae deorsum vergunt, quia eis adapertis materia facile defluit; sicut etiam dura mollibus deteriora sunt. Quin etiam omnium tumorum, qui praeter naturam sunt, varietas existit e natura ejus quod influit; flutuosi enim magis sunt, ubi materia flutuosa copiosior accessit. Magis vero inflammationis participes, ubi sanguis, erysipelatis, ubi flavae bilis humor, oedematis, ubi pituita, sicut scirrholi, ubi vel crassus vel valde lentus sit humor is, qui parti infixus est. Pari modo atra bilis sine fervore caneros efficit, eosque si acrior sit, cum ulcere. Crassus autem est is humor, qui caneros gignit. Quocirca e vasculis in circumjectam carnem non admodum excedit. Ac

Ed. Chart. VI. [271. 272.]

ὁ γεννῶν τοὺς καρκίνους χυμὸς. διὸ οὐ πᾶν ἐκπίπτει τῶν ἀγγείων εἰς τὴν πέριξ σάρκα. οὕτω μὲν οἷν καὶ οἱ καρκινώδεις ὄγκοι ἐν ἅπασι τοῖς μορίοις γίνονται. μάλιστα δὲ τοῖς τιτθοῖς τῶν γυναικῶν, ὅσαι μηκέτι καθαίρονται τὴν κατὰ φύσιν κάθαρσιν. ἔχουσι δὲ τὴν γένεσιν ἐκ τοῦ μελαγχολικοῦ περιττώματος, ὃ καὶ ἐργάζεται τὸν καλούμενον ἐλέφαντα. καὶ πολλάκις εἰς κίρσους κατασκήπτει· καὶ ποτε εἰς τὸ δέρμα πᾶν ὠθεῖται. καὶ τὸν μὲν καρκίνον ἀρχόμενον ἰασάμεθα· εἰς μέγεθος δὲ ἀξιόλογον ἀρθέντα ἄνευ χειρουργίας οὐδεὶς ἴασατο. κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ τὴν δυσεντερίαν τὴν ὑπὸ τῆς ξανθῆς χολῆς ἰώμεθα πολλάκις, εἴ τις δ' ἂν ὑπὸ τῆς μελαίνης γένοιτο χολῆς, ἀνίατός ἐστι πάντη. οὐδὲν γὰρ διαφέρει τοῦ καρκίνου τοῦ μεθ' ἐλκώσεως. \* \* \* ἐτοιμοτάτη μὲν οὖν ἢ εἰς τὸ στόμα καὶ τὰς ῥίνας φορᾷ. παραγίνεται δὲ καὶ εἰς τοὺς ὀφθαλμούς, ἐνίοις δὲ καὶ εἰς ὦτα. τὴν δὲ εἰς τὸ στόμα φορὰν τῶν περιττωμάτων ὑποδέχεται στόμαχός τε καὶ ἡ τραχεῖα ἀριτηρία. δριμέος δὲ τοῦ ρεύματος. [272] ὅντος, οὐ μόνον τὴν φωνὴν

sic quidem tumores cancri naturam imitantes in omnibus partibus, praesertim vero in mammis mulierum, quae naturali purgatione non amplius expurgantur, oriri solent et ab excremento melancholico originem ducunt, quod etiam morbum, qui dicitur elephas, efficit. Saepe etiam ad varices decumbit et interdum ad cutem universam expellitur. Ac cancerum quidem incipientem curavimus, quum vero ad notabilem est perductus magnitudinem, nemo sine chirurgia sanavit. Simili quoque modo termina intestinorum a flava bile exorta saepe sustulimus. At si quae essent ab atra bile excitata, ea vero prorsus fuerunt insanabilia, siquidem a cancro, cum ulceratione conjuncto, nihil differant. \* \*

Promptissime in os et nares comportantur. Decidunt vero et in oculos ac nonnullis in aures. Decursam porro excrementi in os tum gula excipit, tum aspera arteria. Si vero acris sit fluxio, non solum vocem laedit, sed



Ed. Chart. VI. [272.]

βλάπτει, ἀλλὰ καὶ χαλεπωτάτῃ τις ἀνάβρωσις προσέρχεται, ὥς καὶ πνεύμονα πολλάκις ἐλκοῦσθαι διὰ τοῦτο εἵπομεν, ὅτι ἐμέτοις μὲν καὶ διαχωρήμασιν ἡ γαστήρ ἐκκενοῦται, τὰ δ' ἔντερα μόνοις τοῖς κάτω διερχομένοις, ὥσπερ γὰρ τοῦ ἥπατος τὰ σιμά. νεφροὶ δὲ καὶ κύστις καὶ τοῦ ἥπατος τὰ κυρία πολλῆς μὲν ἐμπειπλησμένα κακοχυμίας, διὰ τῶν ὑψηλάτων τε καὶ καθαιρετικῶν ἐκκαθαίρεται φαρμάκων, μετρίας δὲ, διὰ τῶν οὐρητήρων πόρων, ἐγκέφαλος δὲ, ὥς ἔφην, δι' ὑπερώας καὶ ῥινῶν καὶ ὠτων. θώραξ δὲ καὶ πνεύμων διὰ τραχείας ἀρτηρίας καὶ φάρυγγος. δῆλον μὲν οὖν εἶσι τάς γε τῆς ὑπερώας καὶ ῥινὸς κενώσεις κατὰ φύσιν μὲν εἶναι, ὥς διὰ τῶν μορίων τούτων μετοχετεύεσθαι τὸ περιττωμα τοῦ ἐγκεφάλου, παρὰ φύσιν δὲ διὰ τῶν ὠτων. τοῖς μέντοι βρέφεσι καὶ διὰ τούτων ὁ ἐγκέφαλος ἐκκαθαίρεται. εἰν γὰρ τὰ ἀντίοι συνεστῶτα περιττώματα σήπηται καὶ ὀσμύτερα καὶ θερμότερα γένοιτο, φλεγμονὰς καὶ ἐρυσιπέλατα καὶ ἔρπητας καὶ ἄνθρακας καὶ πυρετοὺς καὶ μυρία ἄλλα ἀποτίκει νοσήματα. πρόνοιαν δ' εἶχεν ἡ φύσις, μὴ ἀπὸ κεφαλῆς

etiam gravissima quaedam accedit erosio, ut etiam pulmonem saepe exulceret. Quamobrem dictum est vomitibus et dejectionibus ventriculum evacuari, intestina iis solis, quae per infernas partes deſiciuntur, sicut etiam cava jecoris, renes et vesica et gibba jecoris, si multo vitioſoque succo sint referta, medicamentis per infernas partes deſicientibus et purgantibus expurgantur, si modico, per urinae meatus. Cerebrum vero, ut dixi, per palatum, nares et aures; thorax et pulmo per asperam arteriam et fauces. Perspicuum autem est et palati et narium evacuationes esse naturales, ut per has partes cerebri excrementa derivando expurgentur. Per aures vero praeter naturam: in infantibus tamen etiam per aures cerebrum purgatur, propterea quod si excrementa, quae illic consistunt, putrescant acrioraque et calidiora reddantur, inflammationes, ignem sacrum, ulcera serpentina, carbones, febres aliaque sexcenta genera morborum parient. Natura autem providit ne quid a capite in pulmonem deflueret, liquidem

Ed. Chart. VI. [272.]

εἰς τὸν πνεύμονα γενέσθαι κατάρρους· οἷπερ εἶναι κακοή-  
θεις εἰώθασιν, ὅταν λεπτὰ καὶ βρωτικά ταῖς δυνάμεσιν ἢ  
τὰ κατάρρόντα. ταῦτα οὖν οὔτε μένειν ἐν τῷ πνεύμονι  
προσῆκει μέχρι περ ἂν πεφθέντα παχυνθῇ, καθάπερ τάλ-  
λα ρεύματα, λεπτὰ μὲν, οὐκ ἔχοντα δὲ τὸ διαβρωτικὸν τε  
καὶ δύσπεπτον, οὔτε εὐθέως ἐκκρίνεσθαι. μένοντα γὰρ ἐν-  
δον οὐ πέττεται ῥαδίως, ἐκκρινόμενα δὲ βῆχας ἐργάζεται  
συντόνους. διὸ βλάβη ἔπεται καὶ μένουσι κατὰ τὸν πνεύ-  
μονα τοῖς τοιοῦτοις ὑγροῖς καὶ κενουμένοις. καλῶς οὖν ἡ  
φύσις προυμηθήσατο διττοὺς ποιοῦσα πόρους, ἵνα μὴ τοιοῦ-  
τόν τι συμβαίῃ· καθάπερ τάλλα πολλὰ ἐκ τῆς κοιλίας τε  
καὶ τῆς ἑδρας καὶ τοῦ καυλοῦ ἐκκρίνεται· ὅπερ ἀκουστέον  
ἐστὶ καὶ κατὰ φύσιν καὶ παρὰ φύσιν, ὥς ἐπὶ τῶν ἄλλων  
τῶν ἤδη εἰρημένων.

ἢ.

Μία φύσις ἐστὶ πάντα ταῦτα καὶ οὐ μία. πολλαὶ φύσις  
εἰσι πάντα ταῦτα καὶ οὐ μία.

defluxiones malignae esse solent, quum ea, quae defluunt,  
tenuia sunt facultatibusque corrodentibus praedita. Haec  
autem non expedit tam diu in pulmone contineri, quoad  
concocta crassa reddantur, ut caeteras defluxiones, tenues  
illas quidem, sed non corrodentes et difficiles ad conco-  
quendum. Neque statim expelli, propterea quod intus  
morantes non facile concoquuntur, siue excernantur,  
tusses vehementes concitant. Quare siue in pulmone per-  
maneant hi humores, siue evacnentur, noxa sequitur.  
Itaque natura recte animantibus consuluit, quum duos  
meatus fecit, ne quid tale accideret. Sicut etiam alia  
multa ex alvo, ex sede et ex cole educuntur. Quod et  
secundum naturam et praeter naturam fieri, sicut etiam  
de caeteris quae jam dicta sunt intelligendum est.

## XVIII.

Una natura sunt haec omnia et non una; multae naturae  
sunt haec omnia et non una.

Ed. Chart. VI. [272. 273.]

Οὐ λέγει φύσιν τὴν τῶν τεσσάρων στοιχείων κράσιν, ὑγροῦ καὶ ξηροῦ καὶ θερμοῦ καὶ ψυχροῦ· αὕτη γὰρ ἐστὶ μία πάντων τῶν ὄντων, ἀλλὰ καὶ οὐ μία, ἐπειδὴ τὰ καθ' ἕνα-  
στον ταῖς κράσεσι διαφέρει, ἀλλὰ τὴν τῶν κενουμένων ὕλην.  
ἐν γὰρ ἐστὶ τὸ τῶν περιττωμάτων γένος. καὶ οὕτω πάντα  
μία φύσις ἐστίν, οὐ μὴν ἀλλὰ μία τῷ εἶδει, ἀλλὰ τῶν ἐτε-  
ρων εἶδων.

---

ΙΘ'.

Φαρμακίη ἄνω καὶ κάτω, καὶ οὔτε ἄνω οὔτε κάτω.

Σύνηθες αὐτῷ φαρμακεύειν οὐκ ἐπὶ πάσης τῶν φαρ-  
μάκων προσφορᾷς λέγειν, ἀλλ' ἐπὶ τῆς τῶν καθαιρόντων  
μόνοις. οὕτω μὲν γὰρ ἐν τοῖς ἀφορισμοῖς εἶπε, πέποινα  
φαρμακεύειν, καὶ τὸ ἐν τοῖς ὁξέσι πάθεισιν ὀλιγάκις καὶ ἐν  
[273] ἀρχῇσι τῇσι φαρμακίησι χρῆσθαι. καθόλου δὲ  
ὡμολόγηται τοῦτο πᾶσιν, ὅτι καὶ ἐπὶ βραχὺ τῆς λέξεως αὐ-

Non vocat naturam quatuor elementorum, humidī,  
ficci, calidi et frigidi temperamentum, siquidem haec est  
una omnium eorum, quae in rerum natura sunt, sed et  
non una, quia temperamenta rerum singularum differunt,  
sed vocat materiam eorum, quae evacuantur. Unum est  
enim genus excrementorum. Atque ita haec omnia sunt  
una natura. Non tamen una specie, sed specierum  
diversarum.

---

XIX.

*Purgans medicamentum sursum et deorsum, et neque sur-  
sum neque deorsum.*

Est hoc in more positum Hippocratis ut verbum  
φαρμακεύειν non usurpet ubi quaevis medicamenta ad-  
hibet, sed solum ubi purgantia. Sie in Aphorismis dixit:  
concocta φαρμακεύειν, et in acutis morbis raro et in  
principiis uti pharmaciis. Omnino autem id fatentur  
omnes, qui vel mediocriter in ejus sunt dictione versati.

Ed. Chart. VI. [273.]

τοῦ συνιᾶσιν. πῶς δὲ καὶ ἄνω καὶ κάτω χρη̃ φαρμακεύειν  
 ἐδίδαξεν αὐτὸς εἰπὼν, φαρμακεύειν θέρεος μὲν τὰς ἄνω μάλ-  
 λον, χειμῶνος δὲ τὰς κάτω κοιλίας. καὶ πάλιν τοὺς ἰσχνούς  
 φησὶ καὶ ἐνέμεας ἄνω φαρμακεύειν, ὑποστελλομένους χει-  
 μῶνα. τοὺς δὲ δυσεμέας καὶ μέσως εὐσάρκους κάτω, ὑπο-  
 στελλομένους θέρας. καὶ προσθεῖς: τοὺς δὲ φθινῶδεις,  
 ὑποστελλομένους τὰς ἄνω, τοὺς δὲ μελαγχολικοὺς ἀδρότερον  
 τὰς κάτω. μετ' ὀλίγον δέ· ὁκόσοις κοιλία λειεντεριώδεις,  
 χειμῶνος φαρμακεύειν ἄνω κακόν. καὶ πάλιν, ἀπυρέτω ἔοντι  
 ἀποσιτίῃ καὶ καρδιαγμῶς καὶ σκοτόθινος καὶ τὸ στόμα ἐκ-  
 πικρούμενον, ἄνω φαρμακίης δεῖσθαι σημαίνει. προστιθήσῃ  
 δὲ καὶ τὸν ἄλλον ἀφορισμὸν, ὥς παράγγελμα ἐπὶ πάσας  
 ἐκτεινόμενον τὰς ὁδύνας, οὕτως· τὰ ὑπὲρ τῶν φρενῶν ὀδυ-  
 νήματα, ὁκόσα καθάρσιος δεῖνται ἄνω φαρμακείας σημαίνει.  
 δεῖσθαι· ὁκόσα δὲ κάτω, κάτω. κατὰ δὲ τὴν αὐτὴν ἔννοιαν  
 πολλὰ γεγραμμένα ἔστιν εἰδέναι καὶ κατὰ τοὺς ἀφορισμοὺς  
 καὶ τᾶλλα αὐτοῦ συγγράμματα· καθ' ἃ διορισμοὺς τῆς

Quomodo autem sursum et deorsum uti pharmaco oporteat ipse docuit, quum ait: purgare oportet aestate superiores potius, hieme inferiores ventres. et item: graciles et facile vomentes superius purgare, caventes hiemem; vomentes vero difficulter et modice bene habitos, inferius, caventes aestatem. Et quum addit: tabidos vero, caventes purgationes per superiora; melancholicos uberius, per inferiora. Et paulo post: quorum alvi laevitate intestinorum laborant, hieme per superiora purgare, malum. Itemque: si quis febrem non habens cibum fastidiat et cordis morsum tenebriosamque vertiginem patiatur et os amarum sentiat, pharmacia per superiora indigere significat. Adjungit postremo alium aphorismum, tanquam praeceptum, quod ad omnes dolores pertineat, his fere verbis: dolores supra septum transversum, qui purgatione indigeant, per superiora opus esse pharmacia indicant; qui vero infra sunt, per inferiora. In hanc sententiam multa et in aphorismis et in aliis ipsius libris scripta esse licet intueri; quibus aperte distinguit, quando per su-

Ed. Chart. VI. [273.]

ἄνω τε καὶ τῆς κάτω φαρμακείας παραδίδωσι σαφῶς. \*  
 \* χρὴ τοίνυν ἐν ἅπανι πράγματι τεχνίτην γενέ-  
 σθαι πρῶτον, εἰδ' οὕτως ἐπιχειρεῖν τοῖς ἔργοις. τὸ τεχνί-  
 την δὲ γενέσθαι ἐστὶ τὸ γινῶναι τῆς ὑποβεβλημένης τῇ τέ-  
 χνῃ συμπάσης ὕλης. πρῶτον μὲν καὶ μάλιστα τὰς ἀπλὰς  
 δυνάμεις, εἰτ' ἐφεξῆς τὰς μίξεις αὐτῶν ὁπόσαι τέ τινές εἰσι  
 καὶ ὅποια. ἐστὶ γὰρ ἡ αὐτὴ μέθοδος καὶ περὶ φαρμάκων  
 συνθέσεώς τε καὶ χρήσεως. διττῆς δὲ ὕλης οὐσης τοῖς ἰα-  
 τροῖς ὑποκειμένης, ἑτέρας μὲν ἢ γίνεται τὸ τῆς ἱατρικῆς τέ-  
 χνης τέλος, τοῦτ' ἐστὶν ἡ ὑγεία, ὅπερ ἐστὶν ἀνθρώπινον  
 σῶμα, δευτέρας δὲ τῆς τῶν βοηθημάτων, δι' ὧν γίνεται τὸ  
 τέλος, ἰστίον ὅτι ἡ περὶ τῶν φαρμάκων πραγματεία τῆς  
 δευτέρας ὕλης ἐστίν. ἑτέρα δὲ τῆς πρώτης. \* \*  
 ἔνιοι μὲν γὰρ ἐπὶ ξανθῇ χολῇ, τινὲς δὲ ἐπὶ τῇ μελαίνῃ, τι-  
 νὲς δὲ ἐπὶ τῷ φλέγματι συνίστανται. τοσαῦτα γὰρ ἐστὶ  
 σύμπαντα γένη τῶν ἐπὶ χυμοῖς σηπομένοις ἀναπτομένων  
 πυρετῶν. καὶ ἅπαντα ποικίλια τῶν ἄλλων πυρετῶν ἐκ τῆς

perna et quando per inferna sit pharmacia utendam.

\* \* In omni igitur re primum esse  
 artificem oportet, tum opus aggrediendum est. Artificem  
 autem esse in eo positum est ut primum et maxime  
 totius materiae, quae arti subjecta sint, simplices faculta-  
 tes cognoscas, mox vero ipsarum mixtiones, quot quales-  
 que sint. Est enim eadem ratio atque doctrina de medi-  
 camentis componendis deque ipsorum usu. Quum autem  
 duplex materia sit medicis subjecta, altera, in qua medi-  
 cae artis finis, hoc est bona valetudo, efficitur, idque est  
 humanum corpus, altera est auxiliorum, per quae finis  
 efficitur; sciendum est medicamentorum tractationem ad  
 secundam materiam pertinere, alteram vero esse prioris.

\* \* Quaedam enim ex flava bile,  
 quaedam ex atra, quaedam ex pituita existunt, tot enim  
 sunt omnia februm, quae ex humoribus putrescentibus  
 accenduntur, genera; omnis aliarum februm varietas ex

Ed. Chart. VI. [273.]

τούτων γίνεται μίξεως. καὶ τοι οὗ ἐφήμεροί τε καὶ οἱ ἐκτι-  
κοὶ καλούμενοι πυρετοὶ ἕτερα δύο γένη εἰς ἀποκεχωρισμέ-  
να τῶν ὀξέων πυρετῶν. ἀλλὰ καὶ ὁ ὀξύς πυρετὸς ἦτοι ση-  
πομένου τῶν εἰρημένων τινὸς χυμῶν, ἢ μορίου φλεγμαίνον-  
τος γίνεται. ἅπαντα δὲ τὰ τοιαῦτα. \* \*

ὅτε γὰρ ἐν πρώτῃ τῶν ἡμερῶν. \* \*

ψιλὸς μὲν οὖν καὶ μόνος ἕκαστος τῶν εἰρημένων χυ-  
μῶν ἀκριβὲς ἕκαστον ἐργάζεται τῶν εἰρημένων παθῶν. ἀνα-  
θολωθεὶς δὲ τῷ αἵματι, κἄπειτα κατασκήψας εἰς τὸ μόριον  
σκιρῶδεις ἢ οἰδηματώδεις ἢ ἐρυσσιπελατώδεις ἐργάζεται  
φλεγμονάς. καὶ σκιρῶδεις μὲν ὁ μελαγχολικὸς, ἐρυσσιπελά-  
τώδεις δὲ ὁ πικρόχολος, οἰδηματώδεις δὲ ὁ φλεγματικὸς  
ὥσπερ ὅταν τὸ αἷμα αὐτὸ κατὰ φύσιν σφηνωθὲν ἐν τῷ  
φλεγματισθέντι χωρίῳ διασπαῖ, φλεγμονὴ συνίσταται. \*  
\* ὥς καὶ πολλὰ εὐρίσκεσθαι, ἐφ' ὧν οὐ χρὴ μῆτε  
ἄνω μῆτε κάτω φαρμακεύειν. ἀντίκα μὲν οὖν οὔτε ἐν  
\* οὔτε ἐν τῇ ἡλικίᾳ, \* οὔτε

harum mixtione existit. Quae autem ephemeræ hec-  
ticaeque vocantur, sunt alia duo genera febrium, ab acutis  
distincta. Sed et acuta febris oritur aut putrescente ali-  
quo ex praedictis humoribus, aut particula inflammata.  
Omnia autem, quae hujusmodi sunt. \* \*

Quum enim primo die. \* \* Sim-  
plex et solus quisque humor ex iis, qui dicti sunt; quem-  
libet eorum quos commemoravimus morbum exquisitum  
gignit; confusus vero cum sanguine, tum in partem ali-  
quam procumbens aut scirrhi aut oedematis aut erysipe-  
latis naturam referentem inflammationem. Ac scirrhi  
quidem is, qui atrae bili miscetur, erysipelatis, qui amarae,  
oedematis, qui pituitae, sicut quum sanguis ipse impactus  
in loco fluxioni obnoxio computruit, inflammatio exoritur.  
\* \* \*

Sicut multa com-  
periuntur, in quibus neque per infernas, neque per super-  
nas partes pharmaco utendum est. Jam vero neque in  
\* neque in aetate \*

Ed. Chart. VI. [273. 274.]

ἐν τῷ θερμῷ χωρίῳ, οὐτ' ἐν τῇ ἕξει.

οὐτ' ἐν

[274] Ἐν τροφῇ φαρμακίῃ ἄριστον. ἐν τροφῇ φαρμακίῃ  
φλαῦρον. φλαῦρον καὶ ἄριστον πρὸς τι.

Πολλὰ μικτὴν ἔχουσι τὴν φύσιν ἐξ ἐδέσματος τε καὶ  
φαρμάκου. τοιούτου δὲ τοῦ γένους εἶναι λέγομεν ὅσα σύν-  
θετον ἔχει τὴν φύσιν ἐξ ἐναντίας δυνάμεως. οὕτως δὲ καὶ  
ἐν τοῖς ὑφ' ἡμῶν σκευαζομένοις ἐξ ἐναντίων οὐσιῶν τε καὶ  
δυνάμεων εὐρίσκεται. καθάπερ εἰ κ' αὐτὸς ἐμβάλης τῷ χυ-  
λῷ τῆς πτισάνης ὀλέγον τι τοῦ τῆς σκαμμοῦνίας ὁπου. λαν-  
θάνον γὰρ οὕτω τὴν αἰσθήσιν, οὐ λήσεται κατὰ τὴν ἐνέ-  
ργειαν, ἀλλ' ὑπάξει σαφῶς τὴν γαστέρα. ἔνια μὲν οὖν συν-  
τίθεται κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον ὑπὸ τῆς φύσεως τῶν  
ἀπλῶν εἶναι δοκούντων. τοιαύτην τὴν φύσιν ἔχει καὶ ἡ  
φακὴ καὶ ἡ κράμβη καὶ τῶν θαλασσίων σχεδὸν πάντων τὰ

neque in calida regione, neque in habitu

neque in

## XX.

In alimento pharmacum optimum; in alimento pharma-  
cum malum; malum et optimum ad aliquid refe-  
runtur.

Multa sunt quae mixtam ex cibo et medicamento  
naturam habent. Hujus generis esse dicimus quaecunque  
ex contraria facultate mixtam habent naturam. Sic in iis,  
quae a nobis parantur, quaedam ex contrariis substantiis  
facultatibusque comperiuntur, ut si tu succo ptisanæ pa-  
rum liquoris scammonii injicias. Quamvis enim sic sen-  
sum effugiat, in actione tamen non occultabitur, sed aperte  
alvum subducet. Quaedam autem eodem modo a natura  
componuntur, quae videntur esse simplicia. Talem habent  
naturam lens, brassica et marina propemodum omnia,

Ed. Chart. VI. [274.]

ἄστράκιδερμα καλούμενα· ὧν τὸ μὲν στερεὸν σῶμα βραδύ-  
 πορόν τε ἐστὶ καὶ σταλτικὸν τῆς γαστροῦς, ἡ δ' ὑγρότης  
 ἐρεθίζει πρὸς ἔκκρισιν, καὶ μάχη τις γίνεται ποτε πρὸς  
 ἀλλήλας, τοῦ μὲν στερεοῦ σώματος ἰσχυμένου καὶ βραδύνον-  
 τος, ἐπείγομένης δὲ τῆς ὑγρότητος πρὸς τὴν ἔκκρισιν. ἔτι δὲ  
 τὰ βρώματα καὶ πόματα ταχέϊαν ἢ βραδεῖαν ἔχει τὴν διέξ-  
 οδον, ἢτοι διὰ τὴν ἐξ ἀρχῆς ἡμῶν φύσιν ἢ διὰ τὴν ἐπι-  
 κτητὸν διάθεσιν τῆς γαστροῦς, ἢ διὰ τὴν οἰκείαν οὐσίαν,  
 ὥς καὶ πάντες ἴσασιν, οἱ τινὰ μὲν αὐτῶν εἰσιν ὑγρά, τινὰ  
 δὲ ξηρά, καὶ τινὰ μὲν γλισχρά, τινὰ δὲ εὐθροπτά τε καὶ  
 εὐδιαίρετα· καὶ τινὰ μὲν δριμύτητας ἐν ἑαυτοῖς ἔχοντα, τινὰ  
 δὲ οὐδύτητας ἢ πικρότητας ἢ γλυκύτητας ἢ ἀλυκότητα ἢ  
 αὐστηρότητας καὶ στρουφνότητας ἢ τινὰς ἔξω τούτων φαρ-  
 μακώδεις δυνάμεις, ὁμοίας ταῖς τῶν φαρμάκων τῶν καθαι-  
 ρόντων. οὐ γοῦν θαναταστὸν ὥς τινὰ μὲν ἐπάγει τὴν γα-  
 στέρα, μεμιγμένας ἐν ἑαυτοῖς ἔχοντα φαρμακώδεις δυνάμεις,  
 ὁμοίας τῆς κατὰ τὴν κολοκυνθίδα τε καὶ σκαμμωνίαν καὶ

quæ testam pro cute habere dicuntur, quorum solidum  
 corpus tarde permeat alvumque cohibet, humor ad excre-  
 tionem irritat. Atque interdum pugna quaedam mutuo  
 conferitur, quum solidum corpus cohibet et moratur, hu-  
 mor vero ad excretionem stimulat. Praeterea vero cibi  
 et potus celeriter aut tarde pertranseunt, aut propter  
 naturam nobis ab initio tributam, aut propter ventris  
 affectionem acquisitam, aut propter propriam substantiam,  
 quum neminem fugiat quosdam humidos esse, quosdam  
 aridos, quosdam lentos, quosdam friabiles, quosdam facile  
 dividibiles, quosdam acres, quosdam acidos aut amaros aut  
 dulces aut salios aut austeros aut acerbos, aut quasdam  
 extra has habere facultates medicamenti naturam referen-  
 tes, quæ similes sunt earum, quæ in medicamentis pur-  
 gantibus insunt. Haud igitur mirabile est, si quaedam  
 alvum movent, quum mixtas in seipsis facultates habeant  
 medicamenti naturam referentes, similes earum, quæ sunt  
 in colocynthide, scammonio, veratro et aliis generis ejus-



Ed. Chart. VI. [274.]

ἐλλέβορον ὅσα τε ἄλλα τοιαῦτα. εἰσὶ δὲ τινες ἡγούμενοι  
 ἐδέσματα μὲν εὐρίσκεισθαι, ἅπερ οὔτε θρεπτικὴν τινὰ τοῦ  
 ζώου δύναμιν ἔχουσιν οὔτε καθαρτικὴν, καὶ φασὶ ταῦτα  
 οὐχ ὡς τροφὰς μόνον ἐνεργεῖν πολλὰκις, ἀλλὰ καὶ ὡς φάρ-  
 μακα, διότι θερμαίνει καὶ ὑγραίνει καὶ ψύχει καὶ ξηραίνει  
 σαφῶς τὰ σώματα. καὶ ταῦτα ὅταν μηδὲν τούτων ἐνεργῇ  
 περὶ τὸ σῶμα, τρέφει δὲ μόνον αὐτό, τότε οὐχ ἔξει τὸν τοῦ  
 φαρμάκου λόγον. ἀλλ' εἴπερ ἐστὶ τινὰ τοιαῦτα ἐδέσματα,  
 ἡμεῖς εἶναι ὀλίγιστα φαμεν. εἰ δ' ἐστὶ μόνον τὸν τῆς τρο-  
 φῆς ἔχει λόγον χωρὶς τοῦ μεταβάλλειν τὸ σῶμα τοῦ προσε-  
 νεγκομένου κατὰ ποιότητα. κατὰ τοῦτον οὖν τὸν λόγον ὅσα  
 μέσα ταῖς κράσεσιν οὐδεμίαν ἔχει ἐπικρατοῦσαν ποιότητα,  
 ταῦτα μόνον τροφὰς εἶναι, οὐ φάρμακά φασιν. ἐστὶ μὲν  
 οὖν ὅτε συμφέρει ἐν τῇ τροφῇ δύναμιν εἶναι τοῦ φαρμάκου,  
 ἵνα μετὰ τροφῆς καὶ τὸ βοήθημα προσενέγκοιτο καὶ ἴσως  
 μετὰ τινος ἡδονῆς, ἐστὶ δ' ὅτε οὐ συμφέρει τοῦτό γε. καὶ  
 τότε ἢ τροφή γίνεται μὲν φάυλη κατὰ τὴν δύναμιν τὴν  
 φαρμακώδη, εἰ καὶ τῇ τῆς τροφῆς ποιότητι ἐπιτήδειος οὕσα

dem. Sunt qui edulia inveniri arbitrentur, in quibus  
 nulla neque alendi animalis, neque purgandi facultas in-  
 sit, aiuntque haec non solum ut alimenta per se agere,  
 sed etiam ut medicamenta, propterea quod corpora per-  
 spicue calefaciunt, humectant, refrigerant et siccant: haec  
 porro quum nihil horum agunt in corpore, sed solum  
 alunt, tum non subire medicamenti rationem. Sed si  
 quae sunt huiusmodi edulia, nos certe paucissima esse  
 affirmamus. Quod si sint, solum pro alimento sunt.  
 Nec qualitatem corporis ejus, qui sumplit, immutant.  
 Hac ratione quae mediae temperaturae sunt nullamque  
 superantem qualitatem habent, haec alimenta solum esse  
 volunt, medicamenta non item. Prodest igitur interdum  
 in alimento vim medicamenti inesse, ut cum alimento  
 remedium quoque adhibeatur, ac fortasse etiam cum vo-  
 luptate quadam, interdum vero id prodest. Quo sane tem-  
 pore alimentum redditur malum ex medicamenti qualitate,  
 licet qualitate alimenti esset omnibus temporibus nostro

Ed. Chart. VI. [274. 275.]

κατὰ πάντας τοὺς χρόνους τοῖς σώμασιν ἡμῶν. οὐ συμφέ-  
ρει δέ, ὡς ὅταν μόνῃς τῆς καθάρσεως χρήξῃ τὸ σῶμα, τρο-  
φῆς δέ οὐ. τοῦτο δ' οὐκ ἔστιν ἐπὶ πᾶσι καὶ αἰεὶ ἀληθές.  
διὸ προστίθῃσι, γλαῦρον καὶ ἄριστον πρὸς τι· δηλονότι τὸ  
βλαβερόν τε καὶ ὠφέλιμον. ἑτέρῳ γὰρ λόγῳ φαίης ἂν τήνδε  
τὴν τροφὴν τῆς ἄλλης βελτίονα, ἑτέρῳ δέ τὴν ἄλλην ὑπάρ-  
χειν. [275.] οὐχ ἀπλῶς δέ. ἔαν μὲν γὰρ χρη φαρμακένειν  
ἢ τὴν κοιλίαν καθᾶραι, βελτίονα πρὸς τοῦτο τὸ ἔργον εἶναι  
τὴν σκαμμονίαν τῆς κράμβης λέξιαις. ἔαν δέ μόνον ὑπά-  
γειν τὴν γαστέρα δέῃ, τὸν τῆς κράμβης ζωμόν. οὕτω δέ  
καὶ περὶ τῶν ἄλλων, διότι τὸ φαῦλον καὶ τὸ οὐ φαῦλον  
πρὸς τι λέγεται· καὶ ὃ τινὶ ἄριστόν ἐστι, ἄλλῳ φαῦλον ἔσται,  
καὶ ἀνάπαλιν. καὶ ὃ ἀπλῶς φαῦλόν ἐστι, τινὶ κατὰ μέρας  
ὠφέλιμον εὐρεθήσεται. περὶ δέ τῆς τοῦ φαύλου ὀνομασίας  
ἰστέον ὅτι οἱ παλαιοὶ σχεδὸν ἅπαντες εἰώθασιν λέγειν αὐτὸ  
ἀντὶ τοῦ πυχόντος καὶ ἀπλοῦ, ὃ ἀντικείμενον τιθέασιν τὸ  
ἀκριβές· νῦν δέ οὐχ οὕτω ληπτέον, ἐπειδὴ ἀντίκειται αὐτῷ  
τὸ ἄριστον.

corpori idoneum. Non prodest autem, quum corpus so-  
lam purgationem et non item alimentum postulat. Id  
quod neque in omnibus neque perpetuo verum est. Quo-  
circa addit: *malum et optimum ad aliquid referuntur*,  
hoc est noxium et utile. Alia enim ratione dices, hoc  
alimentum esse melius: alia vero aliud, non autem ab-  
solute. Nam si medicamentum dandum sit aut purganda  
alvus, hoc ad agendum scammonium brassicae praestare  
affirmabis; si vero solum subducenda alvus sit, brassicae  
jus antepones. Sic de caeteris judicandum est, quia ma-  
lum et non malum ad aliquid referuntur. Et quod uni  
optimum est, alteri erit malum et contra, et quod abso-  
lute malum est, alicui particulatim utile esse comperie-  
tur. Caeterum de vocabulo φαῦλον hoc sciendum est,  
veteres fere omnes solere hoc usurpare, quum significare  
volunt simplex, aut quodvis, cui contrario nomine oppo-  
nitur exquisitum. Nunc vero non ita accipiendam est,  
quum ei optimum opponatur.

Ed. Chart. VI. [275.]

[275. 452] 275. 452. 157

Ἔλκος, ἰσχάρη, αἷμα, πῦον, ἰχώρ, λέπρη, πίτυρον, ἀχώρα, λειχήν, ἀλφός, ἔφηλις· ὅτε μὲν βλάπτει, ὅτε δὲ ὠφελεῖ, ὅτε δὲ οὔτε βλάπτει οὔτε ὠφελεῖ.

Τῶν ἐλκῶν τὰ μὲν αὐτομάτως γίνονται, τὰ δὲ ἐκ τῆς ἑξωθεν αἰτίας. καὶ τὰ μὲν αἰεὶ μείζω καὶ χεῖρω γίνεται, τὰ δ' ἐνακτιῶς, καὶ τὰ μὲν ἐπιπολῆς, τὰ δὲ κοῖλα. ὅσα δὲ ἐπιπολῆς ἢ καὶ κατὰ τὸ δέσμα, ἔρπητας ὀνομάζουσιν. ὅσα δὲ τὴν ὑποκειμένην διαφθείρει σάσκα, φαγεδαίνας· ὡς καὶ καλεῖται ἀνθραξ· ἔλκος ἰσχαρῶδες ἅμα πολλῇ τῇ τῶν πέριξ σωμάτων φλογώσει· εἰ δὲ τις ἐπιμελέστερον βούλεται τὰς οἰκείας τῶν ἐλκῶν εἶδέναι διαφοράς, οὗτος ἔχει αὐτὰς ἐν τῇ θεραπευτικῇ μεθόδῳ παραδεδομένας. ἔνθα καὶ λέλενται ἡμῖν ἄλλας μὲν εἶναι διαφοράς ἔλκουσ· ἀπλοῦ καὶ μόνου, χωρὶς ἑτέρας τινος διαθέσεως, ἄλλας δὲ εἶ τις ἄλλη σύνῃ διάθεσις. \* \* \* εἶπεν αὐ-

## XXI

Ulcus, crusta, sanguis, pus, ichor, lepra, furfur, ulcera capitis manantia, impetigo, vitiligo, ephelis, interdum laedunt, interdum juvant. Interdum neque laedunt, neque juvant.

Ulcerum quaedam sua sponte oriuntur, quaedam e causa externa. Et quaedam semper majora deterioraque fiunt, quaedam contra, sicut quaedam in extremitate consistunt, quaedam cava sunt. Quae extremitatem cutemque occupant, herpes vocant; quae subjectam carnem corrumpunt, phagedaenas, ut etiam carbunculus vocatur ulcus quum crusta simul cum multa circumjacentium corporum inflammatione. Si quis autem accuratius scire aveat proprias ulcerum differentias, is explicatas habebit in libris methodi medendi, ubi etiam diximus alias esse simplicis soliusque ulceris, sine alia affectione conjuncta, differentias, alias, si qua alia simul adsit affectio. \*

Ed. Chart. VI. [275.]

τὸς, ἐρυσίπελας ἔξωθεν ἔσω τρέπεσθαι, οὐκ ἀγαθὸν ἔσω-  
θεν δὲ ἔξω ἀγαθὸν ἵνα ἐπιστάμεθα. πᾶν ὅ τι ἐκ τῶν  
βαθέων μερῶν ἐπὶ τὸ δέρμα τρέποιτο τῶν ἀγαθῶν εἶναι,  
ἐμπαλιν δὲ ἐπὶ τὸ βάθος μεθιστάμενον, τῶν κακῶν. διὰ τοῦτο  
οὐδὲν θαυμασιὸν εἰ τὰ ἔλκη ποτὲ ἐπ' ἀγαθῷ γίνεται καίπερ  
ὄντων, ὡς εἶπον, πάντων σχεδὸν κακῶν. ὁ αὐτὸς δὲ λόγος  
τῆς ἐσχάρας εἰσιν. εἰ μὲν οὖν ἐκ τοῦ ἔλκεος τὸ αἷμα ῥέει,  
ἐπισχεῖν μὲν χρὴ πρῶτον τὸ αἷμα, τὸ δὲ ἔλκος ἐξῆς ἰᾶσθαι.  
ἐσχάραν δὲ αἱ ἰατροὶ ὡς φράγμα τι τοῖς ἔλκεσιν ἐξεύρου.  
ἔστι γὰρ ἡ γένεσις αὐτῆς ἐκ τῶν ὑποκειμένων καὶ περικει-  
μένων σωμάτων, οἷον ἡμικαὐτῶν γενομένων. ὥστ' ἀπόλλυται  
τοῦ μορίου τοσοῦτον τῆς κατὰ φύσιν σαρκὸς, ὅσον κατὰ  
τὴν ἐσχάραν ἐκαύθη. πολλοῖς μὲν ἐπὶ ταῖς τῶν ἐσχάρων  
ἀποπτώσεσι δυσεπίσχετος ἐπηκολούθησεν αἰμορροαγία ὥστε  
βλάπτειν μέγαλως καὶ πολλάκις οὕτω συμβαίνει. καὶ θάτ-  
τον ἀπόλλυται τὸ οὕτως αἰμορροαγοῦν ζῶον, ἢ τὸ αἷμα παύε-  
ται κενούμενον. τότε δὲ ἡ ἀνάγκη βιάζεται χρῆσθαι τοῖς

\* Ipse dixit: Erysipelas ab externis ad  
interna verti non bonum est; ab interioribus ad exteriora  
bonum, ut sciamus quicquid ex imis partibus ad cutim  
vertitur, in bonis esse numerandum. Contra vero si ad  
profundas partes transmutetur, in malis esse habendum:  
quocirca non est mirabile, si ulcera interdum boni con-  
sulenda sunt, licet, ut monui, omnia propemodum sint  
mala. Eadem est crustae ratio. Quare si ex ulcere san-  
guis fluat, cohibendus prius sanguis est, deinde ulcus cu-  
randum. Crustam autem ut sepimentum ulcerum medici  
compererunt. Generatur enim crusta ex subjectis circum-  
positisque corporibus veluti seminis, quare tantum car-  
nis naturalis deperditur, quantum ad crustam faciendam  
adustum est. Multis autem, postquam crusta decidit, pro-  
fusio sanguinis, quae aegre sisti potuit, supervenit, ut  
magnopere nocuerit, ac saepe acciderit ut animal hoc  
profluvio laborans citius moriatur quam effluere sanguis  
cesset: quo sane tempore necessitas nos cogit ut omni

Ed. Chart. VI. [275. 276.]

ἅπασιν βοηθήμασι· καὶ δεῖ τὸν ἰατρὸν ἀκριβῶς καὶ ἐπιμε-  
λῶς νοῦν προσέχειν. περὶ δὲ τοῦ αἵματος οὐδεὶς ἀγνοεῖ  
ὅτι ποτὲ μὲν ὠφελίμως, ποτὲ δὲ βλαβερῶς ἐκρεῖ, ἣ καὶ ἐκ-  
κρίνεται. καὶ γὰρ εἰ λόγῳ κρίσεως, πεπεμμένον τοῦ νοσή-  
ματος, καὶ ἐν τῇ κρίσει μὴ αἰμορροαγία γένοιτο, εἴπερ  
δέον ἦν τὴν νόσον διὰ τοῦ αἵματος κρίνεσθαι, πάντως σώ-  
σει τὸν κάμνοντα· εἰ δ' ἀνάπαλιν, οἴσεται τὸν θάνατον ἢ  
κίνδυνον μέγιστον, ὥς ἡμεῖς ὁσημέραι σχεδὸν ὁρῶμεν.  
[276] τὸ δὲ πῦον ἔχει δύο γένη καὶ καθ' ἕτερον μὲν βλά-  
πτει, καθ' ἕτερον δὲ ὠφελεῖ· ὥς ὅταν ἐπικρατούσης τῆς  
φύσεως γίνεται. βλάπτει δὲ ὅταν γίνεται ἐκείνης νενικημέ-  
νης· καὶ ἐπικρατούσης μὲν, ὥς ἐπὶ ταῖς φλεγμοναῖς καὶ τοῖς  
φυματώδεσιν ὄγκοις· καὶ ἐν τοῖς κατὰ τὰς ἀρτηρίας τε καὶ  
φλέβας χυμοῖς τὸ τοῖς οὖροις ὑφιστάμενον. ἕτερον δὲ γέ-  
νος ἀρρώστουσης εἰς τοσοῦτον τῆς πεπτικῆς δυνάμεως γίνε-  
ται, ὥς μηδεμίαν ἐπὶ χρηστὸν ἐργάζεσθαι μεταβολὴν τοῦ  
σηπομένου περιτιώματος. ὃ γίνεται ποτὲ μὲν ἐκείνης ἐσχά-  
τως ἀσθενούσης, καὶ τὸ σηπόμενον μετρίως ἢ μοχθηρὸν,

remediorum genere utamur, debetque medicus accurate  
ac sedulo animum advertere. De sanguine autem nemo  
dubitatur quin interdum utiliter, interdum secus effluat, aut  
etiam excernatur. Etenim, si ratione judicationis morbo  
concocto et critico die fiat sanguinis profusio, si modo  
morbum per sanguinem judicari opus erat, omnino aegro-  
tum servabit. Sin contra, aut mortem aut certe maxi-  
mum periculum afferet, ut nos quotidie propemodum intu-  
emur. Puris duplex est genus, altero prodest, nocet al-  
tero. Prodest autem, quum fit superante natura, nocet,  
quum fit illa superata. Ac superante quidem, ut in in-  
flammationibus et tumentibus tuberculis et in humoribus,  
qui in venis arteriisque continentur, id quod subsidet in  
urinis. Alterum genus gignitur quum facultas concoctrix  
usque adeo infirma facta est, ut nullam plane mutatio-  
nem putrescentis excrementi ad bonum efficiat. Quando-  
que etiam facultas ad extremam imbecillitatem non per-

Ed. Chart. VI. [276.]

ἔστι δ' ὅτε τὰ μὲν τῆς δυνάμεως οὐκ εἰς ἔσχατον τῆς ἀρ-  
 ρωστίας ἤκει, τὸ δὲ ὑγρὸν ἄκρως μοχθηρὸν ὑπάρχει. κρα-  
 τησάσης μὲν οὖν ἀκριβῶς τῆς φύσεως τὸ κάλλιστον γίνεται  
 πῦον. ἔστι γὰρ ἰδεῖν μὲν λευκὸν, παχὺ καὶ ὅμοιον ἑαυτῷ  
 πανταχόθεν· ἐν δὲ καὶ λεῖον ἀπομένῳ καὶ ἥμιστα δυσῶδες.  
 πολλάκις δὲ λευκὸν μὲν ἔστιν, ἀλλ' ὅτι δυσῶδες εἶναι δοκεῖ,  
 οὐ καλὸν ἔστιν· ὡς ἐνίοτε οὐ λευκὸν, ἀλλὰ πελιδνὸν φαίνε-  
 ται. διὸ εἶπεν ἐν τοῖς ἀφορισμοῖς Ἱπποκράτης, ὁκόσοι ἔμπροσ-  
 καίονται, ἦν μὲν τὸ πῦον καθαρὸν ῥυῇ καὶ λευκὸν, περι-  
 γίνονται· ἦν δὲ ὑφαίμων καὶ βορβορῶδες καὶ δυσῶδες, ἀπόλ-  
 λυνται. καὶ πάλιν, ὁκόσοι τὸ ἥπαρ διάπνον καίονται, ἦν  
 μὲν τὸ πῦον καθαρὸν ῥυῇ καὶ λευκὸν, περιγίνονται· καὶ τὰ  
 ἑξῆς. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ περὶ τῶν ἰχώρων νο-  
 μιστέον, ὡς οὐ σμικρὰ συμπτώματα ὑφ' ἑαυτῶν γίνεται. καὶ  
 ὁ Πλάτων δὲ ταὐτὸ πως λέγει εἰπὼν· ἰχώρ δὲ ὁ μὲν αἵ-  
 ματος ὀρθὸς πρῶτος, ὁ δὲ μελαίνης χολῆς, ὀξείας δὲ, ἄγριος.  
 δῆλον γὰρ ἔστιν ὅτι ἐπὶ πάντων χυλῶν τε καὶ χυμῶν ὑγρό-

venit, sed humor est summe vitiat. Ergo quum natura  
 integre superat, pus optimum efficitur. Est autem hoc  
 ad adspcctum album, crassum et omni ex parte sibi simile;  
 tangenti autem laeve ac minime foetidum. Saepe autem  
 album quidem est, sed quia foetidum videtur esse, non  
 est bonum; sicut interdum non album, sed lividum appa-  
 ret. Propterea ipse in Aphorismis extulit hanc senten-  
 tiam: quicumque suppurati uruntur aut secantur, si pus  
 purum albumque fluxerit, evadunt; sin subcruentum, foe-  
 culentum ac foetidum, moriuntur, et hanc: quorum jecur  
 suppuratum aduritur, si pus purum albumque fluxerit, eva-  
 dunt, et quae sequuntur. Eodem modo est de ichoribus exi-  
 stimandum, quod non parva symptomata ex ichoribus ori-  
 antur. Idem ferme censet Plato, quum ait: Ichor, qui san-  
 guinis serum est, mitis, qui vero atrae bilis quae acida  
 fit, ferus. Perspicuum enim est, in omnibus et succis et  
 humoribus humiditatem quandam serosam tenuemque re-  
 periri; differre tamen pro natura eorum humorum, quo-

Ed. Chart. VI. [276.]

της τις ὀρώσθης καὶ λεπτή ἐστι. διαφέρει δὲ κατὰ τὰς φύσεις τῶν χυμῶν, ὧν εἰσιν ὀρόοι· καὶ χαλεπώτατος ἐστὶ ὁ τῆς μελαίνης χολῆς· ἦττον δὲ χαλεπὸς ὁ τῆς ξανθῆς· καὶ τρύτου μᾶλλον ὁ τοῦ φλέγματος· ἐπιεικέστατος δὲ πάντων ὁ τοῦ αἵματος ἰχώρ· καὶ δὴ καὶ τοῖς ἔλκεσιν ἰχώρ μὲν καλεῖται τὸ λεπτὸν περιίτωμα, ῥύπος δ' ἔλκεος τὸ παχύν· καὶ διὰ μὲν τὸ λεπτὸν περιίτωμα ὑγρὸν τὸ ἔλκος γίνεται, διὰ δὲ τὸ παχὺ ῥυπαρόν· τὴν δὲ περὶ τῶν χυμῶν θεωρίαν, ἐν οἷς ἰχώρες εἰσιν, οὐ μόνον αὐτὸς οἶδεν Ἱπποκράτης, ἀλλὰ καὶ Πλάτων, καὶ περὶ τῶν νοσημάτων ἐκ τῶν καθέκαστα χυμῶν ὁρμωμένων διαλέγεται ὧδε πως, περὶ νοσημάτων ὅσα διὰ χολὴν γίνεται ἀρχόμενος· ὅσα δὲ φλέγμαίνεин λέγεται τοῦ σώματος ἀπὸ τοῦ καίεσθαι τε καὶ φλέγεσθαι διὰ χολὴν γέγονε πάντα· περὶ δὲ φλέγματος ὧδε· φλέγμα δὲ ὅξυ καὶ ἄλμυρόν πηγὴ πάντων νοσημάτων, ὅσα γίνεται καταρροϊκά· περὶ δὲ μελαίνης χολῆς λέγει μὲν ἐκεῖνα, ἅπερ ἡμεῖς ἤδη γεγράφαμεν, ταῦτα δὲ λέγουσι καὶ Ἀριστοτέλης καὶ Θεόφραστος καὶ τῶν ἱατρῶν οἱ δοκιμώτατοι, Διοκλῆς, Πλειστόνικος, Φιλότιμος, Ἡρόφιλος· καὶ ἄλλοι πολλοί. Ἱπποκράτης

rum serum sunt. Erit autem infestissimum atrae bilis serum, minus infestum flavae, hocque minus pituitae, omnium mitissimus ichor sanguinis. In ulceribus autem ichor tenue excrementum appellatur, sordes ulceris id, quod crassum est, atque ex tenui excremento ulcus humidum redditur, ex crasso sordidum. Hanc vero humorum contemplationem, in quibus ichores sunt, non solum novit Hippocrates, sed etiam Plato, et de morbis, qui ex singulis humoribus oriuntur, ita fere differit, quum de morbis qui a bile progrediuntur, agere incipit: quaecunque partes corporis pati inflammationem dicuntur, eae omnes a bile incenduntur et inflammantur. De pituita ad hunc modum: pituita acida et salsa morborum omnium, qui distillatione fiunt, fons est. De atra vero bile dicit ea, quae a nobis jam scripta sunt. Eadem consueverunt Aristoteles, Theophrastus et medici praestantissimi, Diocles, Platonicus, Philotimus, Herophilus et alii plerique. Hippocra-

Ed. Chart. VI. [276. 277.]

δὲ οὐ μὴ μόνον περὶ τούτων λέγει, ἀλλὰ καὶ περὶ τοῦ αἵματος τοῦ ἰχώροειδούς ἐν ταῖς ἐπιδημίαις, ὅπερ εἶναι οἱ ἰατροὶ βούλονται, τὸ μετὰ τίνος ἰώδους καὶ κακοήθους δυνάμεως, κατὰ τὴν ἔννοιαν, καθ' ἣν γέγραπται ἐν τῷ δευτέρῳ τῶν ἐπιδημιῶν καὶ ὑπὸ τῷ δέρματι, φησὶν, ἰχώρες ἐγίνοντο, ἐγκαταλαμβανόμενοι δὲ ἐθερμαίνοντο καὶ κνησμὸν ἐνεποίουν· εἴτα φλυκταινίδες ὥσπερ πυρίκανστοι ἀνίσταντο καὶ ὑπὸ τὸ δέρμα καίεσθαι ἐδόκειον. πρὸς δὲ τούτοις ἴσθι ὅτι τινὰ τῷ ὅλῳ γένει παρὰ φύσιν ἐστίν, ὧν ἀπάντων τριττὴ ἢ διαφορά· τινὰ μὲν γὰρ ἐκ μεταβολῆς γίνεται τῶν στερεῶν σωμάτων, ὥς ἡ μυρμηκία καὶ ἡ λεύκη καὶ ὁ ἀλφός, ἐλέφας τε καὶ ψώρα καὶ λέπρα, τινὰ δ' οὐδ' ὅλως [277] ὄντα πρότερον ὕστερα γίνεται, καθάπερ καὶ ἡ μελικηρίς, ἀθερώματά τε καὶ στεατώματα. προσέχειν οὖν αἰεὶ χορὴ τὸν νοῦν ἐπὶ πάντων τῶν παρὰ φύσιν ἀκριβῶς, ἐπισκοπούμενον ἐκ τίνος γένους ἐστὶ, καὶ πρότερον αὐτομάτως γέγονεν, ἢ ἐκ τίνος τῆς αἰτίας, καὶ πρότερον ὠφελεῖ, ἢ βλάπτει· εἰ καὶ μήτ' ὠφελεῖ μήτε βλάπτει, ὥς αὐτὸς φησιν, ἐπεὶ δὲ καὶ τὰ

tes non modo de his egit, sed etiam de ichoroide sanguine in libris de morbis vulgaribus loquutus est, quem sanguinem medici esse volunt cui venenosa quaedam malignaque facultas sit adjuncta, ut est in secundo de morbis vulgaribus sententia, *sub cute*, inquit, *ichores gignebantur, hique inclusi incalescebant pruritusque excitabant, tum pustulae, ut ambustis, exurgebant, ac sub cute exuri sibi videbantur.* Praeterea vero scito quaedam esse toto genere praeter naturam, quorum omnium est triplex differentia, quaedam ex solidarum partium mutatione fiunt, ut myrmecia, vitiligo, leuce et alphas, elephas, scabies et lepra. Quaedam non omnino sunt praeter naturam prius, sed postea fiunt, ut meliceris, atheromata et steatomata. Quare semper adhibenda mens accurate est ad omnia, quae praeter naturam sunt, ut cujus sint generis expendas, et utrum sponte sua, an ex aliqua causa orta sint pernoscas, et utrum profint, an noceant, utrum denique neque profint, neque noceant, ut ab ipso dictum est. Quia



Ed. Chart. VI. [277.]

ὁμοῖα πιτύροις ἀπὸ τοῦ τῆς κεφαλῆς δέρματος πολλάκις ὀποπίπτει, διὸ ἀξιοῖ σκοπεῖν πότερον καὶ ταῦτα ὠφέλιμά ἐστιν ἢ βλαβερά. γίνεται δὲ τὸ σύμπτωμα τοῦτο ὑπὸ μοχθηρῶν ἰσχυρῶν τοὺς κνησμοὺς ἐμποιοῦντων. ἐν δὲ αὐτῷ τῷ δέρματι τῆς κεφαλῆς γίνεται ὁ καλούμενος ἀχόρ· ὃς ἐκ τοῦ γένους τῶν παρὰ φύσιν ὄγκων ὑπάρχει. οὗτος γὰρ λεπτοῖς πάνυ τρήμασι κατατιτράται, νοτίδα λεπτὴν ἔχουσιν ὑγρότητος ἀτρέμα γλίσχρας. ἔστι δὲ καὶ ὁ λειχὴν πάθος τοῦ δέρματος, διττὸν δὲ εἶδος λειχήνης, ὁ μὲν ἡμερος καὶ πραότερος, ὁ δὲ ἄγριος καὶ χαλεπώτερος. ἀφίστανται δὲ καὶ ἐπὶ τούτων καὶ αἱ λεπίδες τοῦ δέρματος καὶ ὑπὸ τὰς λεπίδας τόπος ἐρευνθέστερος καὶ ἐγγὺς ἡλκωμένου φαίνεται. τὸ δὲ πάθος αὐτὸ γίνεται ἀπὸ φλέγματος ἀλμυροῦ καὶ τῆς ξανθῆς χολῆς. ὥτοι δὲ καὶ ὁ ἀλφὸς διττός ἐστιν, ὁ μὲν λευκός, ὁ δὲ μέλας. γίνεται δὲ ὁ μὲν μέλας ὑπὸ μελαίνης χολῆς, ὁ λευκὸς δὲ ὑπὸ τοῦ φλέγματος οὐχ ἀλμυροῦ. περὶ δὲ τὸ πρόσωπόν ἐστιν οὐ μόνον ἐφηλῖς, περὶ ἧς αὐτὸς εἶπεν, ἀλλὰ καὶ οἱ ἰόνθοι καὶ φακὸς καὶ κατάγματα τῶν ὀστέων.

vero etiam quaedam furfurum similia a capite excidunt, idcirco monet spectandum esse, utrum haec quoque damnum, an utilitatem afferant. Caeterum hoc symptoma gignitur ab ichoribus pravis pruritus concitantibus. In capitis etiam cute nascitur is, qui achor nominatur. Estque ex genere tumorum, qui praeter naturam sunt. Hic enim tenuibus quibusdam foraminibus perforatur, quae tenuem quandam vaporem humiditatis modicae glutinosae continent. Impetigo quoque affectio cutis est. Ejus sunt duae species, altera cicur et mitior, altera agrestis et molestior; in his squamae a cute abscedunt et locus, qui sub squamis est, rubicundior videtur et prope ad ulceratum accedit. Morbus autem ipse a falsa pituita flavaque bile exoritur. Alphos quoque duplex est, albus et niger. Fit niger ab atra bile, albus a pituita, non falsa. In vultu autem est non solum ephelis, cujus mentionem fecit, sed et vari et lentigines et ossium fracturae: quae omnia spe-

Ed. Chart. VI. [277.]

ἅπαντα σκοπεῖσθαι χρὴ, πότερον λόγῳ κρίσεως, ἢ ἀποστά-  
σεως, ἢ κατ' ἄλλον τινὰ τρόπον γίνεται.

κβ'

Τροφή, οὐ τροφή· ἦν μὴ οἶον τε ἢ τρέφεσθαι, ὄνομα τρο-  
φή, ἔργον δὲ οὐχί· ἔργον τροφή, οὐνομα δὲ οὐχί.

Ὅρθῳς ἐλέγεται τὸ πρόσθεν ῥηθὲν, τὸ δεῖν πρόσθεσθαι  
μὲν πρῶτον, ἐφίξης δὲ πρόσφυσιν, ἔπειτ' ὁμοιωσὶν γενέ-  
σθαι τῷ μέλλοντι τρέφεσθαι. καὶ ὅτι κυρίως μὲν τὸ τρέ-  
φον ἤδη τροφή, τὸ δ' οἶον μὲν τροφή, οὐπω δὲ θρέψαν,  
ὁποῖόν ἐστι τὸ προσφνόμενον ἢ τὸ προστιθέμενον· τροφή  
μὲν οὐ κυρίως, ὁμωνύμως δὲ τροφή καλεῖται. τὸ δὲ ἐν ταῖς  
φλεβί περιεχόμενον καὶ τούτου ἔτι μᾶλλον τὸ κατὰ τὴν γα-  
στέρα, ὡς μέλλον ποτὲ θρέψειν, εἰ καλῶς κατεργασθῇ, κέ-  
κληται τροφή. τὸν αὐτὸν δὲ τρόπον, ὡς εἴρηται, καὶ τῶν  
ἐδεσμάτων ἕκαστα τροφὰς ὀνομάζομεν, οὔτε τῷ τρέφειν ἤδη

ctanda sūnt, an ut crifes, an ut abscēssus, an alio modo  
quodam exoriantur.

## XXII.

*Alimentum non alimentum; nisi alere queat, nomine ali-  
mentum, re autem minime; re alimentum, nomine vero  
non item.*

Quod paulo ante dixit recte dictum est, appositionem  
fieri, deinde agglutinationem, tum assimilationem cum eo, quod  
nutriendum sit, et illud proprie alimentum vocari, id quod  
jam alit: quod vero velut alimentum est, necdum aluit, quale  
est quod agglutinatur aut quod apponitur, alimentum non  
proprie, sed homonymie nominari; quod autem venis con-  
tinetur et eo magis etiam quod in ventriculo est, utpote  
quod quandoque nutriturum sit, si probe conficiatur, ali-  
mentum esse appellatum. Eodem modo, ut dictum est,  
singula edulia vocamus alimenta, non quod jam alant

Ed. Chart. VI. [277.]

τὸ ζῶον οὔτε τῷ τοιοῦτον ὑπάρχειν, οἷον τὸ τρέφον, ἀλλὰ  
 τῷ δύνασθαι τε καὶ μέλλειν τρέφειν, καλῶς κατεργασθέν.  
 ἔστι μὲν οὖν τροφή καὶ οὐ τροφή· τὸ γὰρ ἤδη ὁμοιοῦμενον  
 τροφήν καλεῖ. οὕτω δὲ καὶ τὸ δυνάμενόν τε καὶ μέλλον  
 τρέφειν τροφήν ὀνομάζομεν, τὸ δὲ μὴ δυνάμενόν ποτε τρέ-  
 φειν τῷ μὲν ὀνόματι λέγεσθαι τροφήν δύναται, ἔργῳ δὲ  
 οὐκ ἔτι. οὕτω καὶ τὸ τῷ ἔργῳ τροφή οὐκ ἔστι τροφή κα-  
 τὰ τοῦνομα, ἀλλὰ κατὰ τὸ πρᾶγμα καὶ κατ' ἐνέργειαν. περὶ  
 δὲ τῶν τροφῶν, ἐν αἷς αἱ δυνάμεις φαρμακώδεις εἶσι καὶ  
 περὶ τῶν φαρμάκων \* \* \* ὡς ἡ θεραπεία γινόμε-  
 νη διὰ τῶν τροφῶν, ἐν αἷς ἡ τοῦ φαρμάκου δύναμις ἔστι,  
 βελτίων ἔστι τῆς διὰ τῶν φαρμάκων, τὰς τῶν τροφῶν δυνά-  
 μεις ἔχοντων. διὸ εὐλαβοῦ τὰς καθάρσεις ποιεῖν διὰ τῶν  
 καθαρῶν. δεῖ γάρ τι μιγῆναι. εἰ δὲ συμβαίνει φαρμακεύειν,  
 ἵνα μὴ ἀμαρτάνοις τοῦ σκοποῦ, μὴ προσθήσεις ἄλλο τι  
 πλὴν τὸ ἐπιτήδειον, ἐν ᾧ δυνάμεις ὑπάρχῃ τρόφιμος. τούτου  
 δὲ γένους ἐστίν, ὅσα \* \* \*

animantes, neque quod talia sint, quale est id quod alit:  
 sed quod possint alere nutrituraque sint, si probe fuerint  
 confecta. Est ergo alimentum et non alimentum. Quod  
 enim jam assimilatum est, alimentum vocat. Sic quod  
 potest nutrire nutriturumque est, alimentum nuncupamus.  
 Quod vero nunquam potest alere, nomine quidem potest  
 alimentum appellari, re vero non potest. Pari modo  
 quod re ipsa alimentum est, non est alimentum nomine,  
 sed re et actione. De alimentis autem, in quibus medi-  
 camenti facultates sunt, ac de medicamentis \*  
 Sicut curatio, quæ sit iis alimentis, in quibus medica-  
 menti facultas inest, præstantior censetur quam ea, quæ  
 medicamenti facultates alimentorum in se habentibus  
 fiat. Proinde cave ne purgationes ex puris rebus molia-  
 ris, siquidem aliquid admiscendum est. Si vero ut in medi-  
 camento purgante contingat, ne finem non consequaris,  
 ne quid aliud adjungito, nisi quod idoneum sit, in quo  
 alendi insit facultas. Hujus autem generis sunt quæ-  
 cunque \*

Ed: Chart. VI. [278.]

[278] 278. 278. 278.

[278] Ἐς τριχας τροφή καὶ ἐς ὄνυχας καὶ ἐς τὴν ἐσχά-  
την ἐπιφανείην ἐνδοθεν ἀφικνέεται. Ἐξωθεν τροφή ἐκ  
τῆς ἐσχάτης ἐπιφανείης ἐνδοσιῶν ἀφικνέεται, ξυρροία μία,  
ἡ ξυμπνοία μία. ~~ἡ ξυμπνοία μία~~  
Δέδεικται μὲν ἐν τοῖς ἀνωθεν εἰρημένους ὅτι ἕκαστον  
μόριον ἔλκει τὴν οἰκίαν αὐτῷ τροφήν· καὶ ὅτι φυσικὸν ἔρ-  
γον ἐστὶν ἡ ἀνάδοσις τροφῆς, ἐκ κοιλίας μὲν εἰς ἥπαρ, τῆς  
ἥπατος δὲ εἰς ὅλον τὸ σῶμα· καὶ ὅτι τῶν φυσικῶν ἐνερ-  
γειῶν ἡ πρώτη τε καὶ ἀναγκαϊοτάτη σχεδὸν ἀπασῶν ἡ θρέ-  
ψις ἐστὶν εἰδὸς τι οὐσα τῆς αἰκαιοτικῆς ἐνεργείας. ἐπειδὴ  
δὲ ἡ κατὰ τὴν γαστέρα πέψις αἰκαιοτικῆς ἐστὶ καὶ ἡ ἐν ταῖς  
φλεβῶν καὶ ἡ κατ' ἕκαστον μόριον, διὰ τοῦτο πέταται μὲν ἐξ-  
ομοίωσις, οὐ ταῦτόν μὲν ὄνομα τῇ θρέψει, τὸ δ' ἔργον οὐχ  
ἐπερον· εἰσὶ μὲντοι πυνεῖς ἡγοῦμενοι οὐδεμίαν οὐδενὶ μορίῳ  
ὑπάρχειν ἐλκτικήν δύναμιν τῆς οἰκείας ποιότητος. ἡμῶν δὲ  
οὐδὲ τὸ διὰ τοῦ αὐτοῦ πόρου τὴν ὅλην γίνεσθαι καὶ τὴν

XXIII. Alimentum in pilos et in ungues et in extimam superfi-  
ciem ab internis partibus pervenit. Ab externis parti-  
bus alimentum ab extima superficie ad intima pervenit,  
confluxio una, conspiratio una.

In his, quae supra attulimus, ostensam est, unam  
quāque partem trahere alimentum sibi aptum; atque  
alimenti distributionem opus esse naturale, ut ex ventri-  
culo in jecur, ex jecore in totum corpus distribuatur,  
itemque omnium naturalium actionum principem ac ma-  
xime necessariam propemodum esse nutritionem, quae  
actionis alterantis quaedam species est. Quoniam autem  
concoctio, quae in ventriculo fit, alteratio quaedam est,  
itemque ea, quae in venis, quaeque in singulis fit parti-  
bus, ideo consequitur assimilatio, quae ut nomine non ea-  
dem fit, quod nutritio, re certe diversa non est. Sunt  
tamen, qui nullam inesse ulli parti attractricem fa-



Ed. Chart. VI. [278.]

γε ἢ ἀπλῶς καὶ φύσει καὶ κοινῇ πᾶσιν ἐστίν, ἢ ἰδίως τῷδε  
 τινι γίνεται. καὶ φύσει μὲν καὶ κοινῇ πᾶσι τοῖς ζώοις ἢ  
 μὲν καρδία τοῦ ἥπατος, τὸ δ' ἥπαρ ἐντέρων τε καὶ γαστρός,  
 αἱ δ' ἀρτηρίαι τῶν φλεβῶν ἰσχυρότεραί εἰσιν ἐλκύσαι τε  
 τὸ χρήσιμον ἐαυτοῖς ἀποκρίναι τε τὸ μὴ τοιοῦτον. καὶ  
 ἕκαστον δὲ ἡμῶν ἰδίως ἐν μὲν τῷδε καιρῷ τὸ ἥπαρ ἰσχυ-  
 ρότερον ἔλκει, ἐν δὲ τῷδε ἢ γαστήρ. ἐπισπάται γὰρ ῥα-  
 δίως ἐκ τοῦ ἥπατος, ὅταν αὐτὴ μὲν ὀρέγοιτο τροφῆς σφο-  
 δρῶς, ἐμπεπλησμένον δὲ εἴη τὸ ἥπαρ. οὕτω δὲ καὶ τὸ  
 ἥπαρ ἔλκει, ὅταν ποτὲ καὶ αὐτὸ δεῖται τροφῆς, καὶ ὥς ἐξ  
 ἀλλήλων ἔλκει τὰ μόρια τροφῆν, οὕτω καὶ ἀποτίθεται ποτ'  
 εἰς ἀλλήλα τὸ περιττόν. ὥστε οὐ θαυμαστόν, εἰ ἐκ τῆς  
 ἐσχάτης ἐπιφανείας, τῆς κατὰ τὸ δέγμα, ὥς νῦν Ἱπποκράτης  
 φησὶ, μέχρι τῶν ἐντέρων καὶ τῆς γαστρός ἀφικνεῖται τι  
 μεταλαμβανόμενον. καὶ μὴ μόνον τὸ πνεῦμα ἢ τὸ περιτ-  
 τωμα, ἀλλὰ καὶ ἡ τροφή αὐτὴ ἐκ τῆς ἐσχάτης ἐπιφανείας  
 αὐθις ἐπὶ τὴν ἀρχὴν, ὅθεν ἀννέχθη, καταφέρεται. ἐλά-  
 χισται γὰρ ῥοπαὶ τῶν κινήσεων τὴν ἐκκριτικὴν ταύτην οἶα-

absolute et natura et communiter omnibus inest, vel pro-  
 prie in aliqua efficitur. Et natura quidem, generatimque  
 omnibus et animantibus, cor quam jecur, jecur quam intestina  
 et venter, arteriae quam venae sunt ad trahendum id, quod  
 eis utile est, et ad id, quod tale non est, excernendum  
 valentiores. In singulis autem nobis proprie hoc tempore  
 trahit vehementius jecur, in alio ventriculus. Hic enim  
 facile attrahit ex jecore, quum vehementer alimentum  
 appetit plenumque jecur est. Quomodo etiam jecur tra-  
 hit, quum ipsum quoque indiget alimento: et ut partes  
 vicissim ex sese alimentum trahunt, sic etiam quod super-  
 vacaneum est, in sese vicissim deponunt. Quare non est  
 mirandum, si ab extrema superficie, quae ad cutim est, ut  
 nunc ait Hippocrates, usque ad intestina et ventrem ali-  
 quid translatum perveniat, ac non spiritus modo et exere-  
 mentum, sed etiam nutrimentum ipsum ab ultima super-  
 ficie eo, unde primum ascendit, rursus deferatur, siquidem  
 exiguum momentum expultricem facultatem huc illuc im-

Ed. Chart. VI. [278. 279.]

κίζουσι δύναμιν. [279] αἱ δὲ κινήσεις ἀπὸ τῶν ἐνδοθεν διερεθιζόντων, ὥς ἐν τοῖς καθαίρουσι φαρμάκοις, ἰσχυρότεραί τε πολὺ καὶ μόνιμώτεραι γίνονται καὶ διαμένουσιν, ἔστ' ἂν καὶ ἡ περὶ τοῖς σώμασι τῶν ἀγγείων διάθεσις ἡ τὸ πλησίον ἔλκουσα παραμένῃ. αὕτη γὰρ εἰς τὸ συνεχές ἐκκενοῖ τὸ μόριον, ἐκείνο δ' αὖ εἰς τὸ μετ' αὐτὸ, καὶ τοῦτο οὐ παύεται μέχρι τῆς ἐσχάτης ἐπιφανείας, ὥστε μεταδιδόντων τῶν ἐφεξῆς αἰ μορίων ἐτέρων ἐτέροις τὸ πρῶτον πάθος τάχιστα διικνεῖσθαι μέχρι τῶν ἐσχάτων. δῆλον μὲν οὖν ἐστίν ὅτι ἐκ παντὸς εἰς πᾶν φέρεται τι καὶ μεταλαμβάνεται καὶ ὅτι, ὥς γράφεται πρὸς αὐτοῦ, μία πάντων ἐστὶ σὺμπνοιά τε καὶ σὺρροια. φαίνεται γὰρ τοῦτο σαφῶς ἐπὶ τε τῆς καρδίας καὶ τῶν ἀρτηριῶν ἀπασῶν καὶ τοῦ θώρακος καὶ τοῦ πνεύμονος. καθ' ἑκάστην γὰρ σχεδὸν τοῦ καιροῦ ῥοπὴν τὰς ἐναντίας κινήσεις τε ἅμα τῶν ὀργάνων καὶ φορὰς τῶν ἑλῶν ἐστὶν ἰδεῖν γιγνομένας. καὶ ὥσπερ εἰσπνέομεν ἐν ἑτέρῳ χρόνῳ καὶ αὐθις πάλιν ἐν ἑτέρῳ ἀντεκπνέομεν, οὕτω καὶ τροφήν ἐν ἑτέρῳ μὲν χρόνῳ τὸ ἥπαρ

pellit. Motus autem qui ab internis partibus irritant, ut in purgantibus medicamentis fit, et vehementiores sunt et diuturniores, durantque dum affectio, quae in ore vasorum est, quae nimirum trahit, quod vicinum est, permaneat. Haec enim in partem continentem evacuat; illa in eam rursus, quae sibi proxima succedit, nec finis fit, donec ad ultimam superficiem perventum sit, ita ut partibus deinceps positis, sibi semper altera alteri impertientibus, prima affectio celerrime usque ad extrema perveniat. Perस्पiciendum igitur est ex toto in totum aliquid ferri mutuoque recipi et, ut ipse scribit, *unam esse omnium conspirationem et confluxionem*. Id autem aperte cernitur in corde arteriisque omnibus, itemque thorace et pulmone. Siquidem omni fere temporis momento simul instrumentorum, simul materialium contrarios motus fieri conspicias, et quemadmodum alio tempore spiritum ducimus et alio vicissim emittimus, sic alimentum alio tempore jecur

Ed. Chart. VI. [279.]

ἐκ τῆς γαστρὸς, ἐν ἑτέρῳ δὲ ἡ γαστήρ ἐκ τοῦ ἥπατος ἐπισπᾶται. ἐκείνο μὲν γινώσκειν χρὴ, ὡς δύο εἰσὶν ὁλκῆς εἶδη, τὸ μὲν τῇ πρὸς τὸ κενούμενον ἀκολουθία, τὸ δ' οἰκειότητι ποιότητος γιγνόμενον. καὶ ὡς ἡ μὲν πρὸς τὸ κενούμενον ἀκολουθία τὸ κουφότερον ἔλκει πρότερον, ἡ δὲ κατὰ τὴν τῆς ποιότητος οἰκειότητα πολλάκις τὸ βαρύτερον, ἂν τῇ φύσει συγγενέστερον ὑπάρχῃ. τὸ μὲντοι κουφότερον φαίνεται ἀπὸ πρότερον ἀκολουθεῖν καὶ ταῖς ἀρτηρίαις καὶ τῇ καρδίᾳ. ὡς δὲ τρέφεσθαι δεομένοις εἰς αὐτοὺς τοὺς χιτῶνας ἔλκεται τὸ οἰκεῖον. ὁ δὲ δὴ τρόπος τῆς θρέψεως τῶν μορίων τοιόσδε ἐστὶ τοῦ σώματος ἑαυτῷ συνεχοῦς τὰ μὲν ἐπιπολῆς μέρη πρῶτα ὁμιλουσῆς ἀπολαύει τροφῆς, ἐκ τούτων δ' αὖ μεταλαμβάνει κατὰ τὸ συνεχὲς ἔλκοντα τὰ τούτων ἐφεξῆς, εἰτ' ἐξ ἐκείνων αὖθις ἕτερα. καὶ τοῦτο γίνεται ἄλλοις ἂν εἰς ἅπαντα τὰ μόρια διαδοθῇ ἡ ποιότης τῆς τροφῆς. οὐχ ὁμοίως δὲ πάντα τὰ μόρια τρέφεται, ἀλλὰ τὰ μὲν ἐπὶ πλέον ἀλλοιουμένον δεῖται χυμοῦ, τὰ δ' ἥτιον.

trahit ex ventriculo, alio vero ventriculus extrahit e je-  
core. Illud autem non est praetereundum, duo esse ge-  
nera tractionis, unum fit successione ad id, quod vacatur,  
alterum qualitatis familiaritate. Quod autem fit succes-  
sione ad id, quod vacatur, prius id trahit, quod levius est.  
Quod vero fit qualitatis familiaritate, saepe quod est gra-  
vius, modo id sit magis natura cognatum. Quanquam  
quod levius est, videtur cor et arterias prius petere.  
Quatenus vero etiam alimentum exigunt, in ipsas tunicas  
quod accommodatum est trahitur. Partes autem hoc  
potissimum modo nutriuntur, corporis, quod sibi conti-  
nuum est, summae primum partes admoto sibi nutrimento  
fruuntur. Ab his rursus per continuum trahentes, su-  
munt eae, quae deinceps sunt. Deinde ab illis rursus  
aliae. Atque id fit usque dum alimenti qualitas in omnes  
sit partes distributa. Nec tamen partes omnes eodem  
modo aluntur, sed aliae sanguinem magis, aliae minus  
alteratum postulant. Quae autem hujusmodi sint alibi



Ed. Chart. VI. [279.]

ὅσα δὲ τοιαῦτα ἔστιν εἰρητας ἐν ἄλλοις καὶ οὐ χρεὶ μὴκύνειν ἐπὶ τὸν λόγον.

---

κδ'.

Συμπαθία πάντα, κατὰ μὲν ὁλομελίην πάντα· κατὰ μέρος δὲ τὰ ἐν ἐκάστω μέρει μέρεια πρὸς τὸ ἔργον.

Περὶ γενέσεως τοῦ τῶν ζώων σώματος τέσσαρες κατὰ τὴν διαίρεσιν εὐρίσκονται δόξαι. πρώτη μὲν ἡ ἐξ ἀναισθη-  
των τε ἅμα καὶ ἀπαθῶν, δευτέρα δὲ ἡ ἐξ αἰσθητικῶν μὲν,  
ἀπαθῶν δέ. τοῦτο δ' ἀδύνατον. διὸ ἀπεχωρήσαμεν ἀμφο-  
τέρων τῶν δοξῶν. λοιπαὶ δ' εἰσὶ δύο, μία μὲν ἐξ αἰσθητι-  
κῶν τε ἅμα καὶ πασχόντων στοιχείων τὸ σῶμα αἰσθανόμε-  
νον συνιστώσα, δευτέρα δὲ ἡ οὐκ ἐξ αἰσθητικῶν μὲν, πα-  
σχόντων δέ. εἰ μὲν οὖν προσέχεις τὸν νοῦν, εὐρήσεις ὅτι  
πάντα τὰ τῶν ζώων σώματα αἰσθητικά ἐστι καὶ παθητικά.  
ἀλλὰ καὶ τὰ πρῶτα στοιχεῖα εἰς ἄλληλα θραύει καὶ πάσχει  
πολυειδῶς. ἐκ δὲ τῶν μὴ μεταβαλλόντων τὰς ποιότητας

dictum est, neque opus nunc est orationem producere longius.

---

XXIV.

*Consentientia omnia, universae compagi omnia, parti vero partes in unaquaque parte ad opus.*

De ortu corporis animantium quatuor opiniones per divisiones inveniuntur, prima, quae ex non sentientibus simul et non patientibus, secunda, quae ex sensibilibus quidem, sed impatibilibus ipsum constituit. Quod fieri non potest: ideo ab utraque opinione discessimus. Reliquae sunt duae, quarum altera ex sensibilibus patientibusque elementis corpus sentiens efficit, altera non ex sensibilibus illa quidem, sed ex patientibus. Verum si mentem adhibeas, omnia corpora animantium et sensibilia et patibilia esse comperies. Imo vero prima ipsa elementa vicissim agunt et patiuntur multis modis. Ex elementis

Ed. Chart. VI. [279. 280.].

στοιχείων οὐκ ἐγχωρεῖ γενέσθαι τι τῶν ἑτερογενῶν· ἐκ δὲ τῶν μεταβαλλόντων ἐγχωρεῖ. ὁρῶμεν γάρ ποτε ἐν πολλαῖς ταῖς μεταξὺ γινομέναις μεταβολαῖς τὸ τέως μέλαν αὖθις γενέσθαι λευκὸν καὶ τὸ τέως λευκὸν, αὖθις μέλαν, [280] καὶ τὸ νῦν ἀναισθητὸν αὖθις αἰσθητικόν. ὅσοι μὲν οὖν ἐκ πυρὸς καὶ ὕδατος καὶ γῆς καὶ αἵρος ἀλλοιουμένων τε καὶ μεταβαλλομένων καὶ κεραννυμένων δι' ὅλων ἀξιοῦσι γενέσθαι τι τῶν συνθέτων σωμάτων αἰσθητικόν, τάληθές λέγουσιν. ὅτι δέ τινες λέγουσι τὰ σώματα μὴ εἶναι αἰσθητικά, ἐπειδὴ τῇ ἐνεργείᾳ οὐκ αἰσθάνεται, καὶ ἐν τῷδε ἐνδεχόμενα λέγουσι. τὸ γὰρ ἡμέτερον σῶμα καίτοι φανερώς ὑπάρχον αἰσθητικόν, ὁμῶς οὐκ αἰσθάνεται, πρὶν παθεῖν ὑπὸ τινος. διὸ ἥτοι ἐξ αἰσθητικῶν τε καὶ πασχόντων τῶν πρώτων στοιχείων, ἥτοι ἐξ ἀναισθητῶν μὲν, ἀλλὰ μεταβάλλεσθαι καὶ ἀλλοιοῦθαι δυναμένων ἀνάγκη συνίστασθαι τὸ μέλλον αἰσθησέσθαι, ἀληθές ἐστίν ἢ τοῦ παλαιοῦ δόξα, πάντα εἶναι συμπαθῆ. ἢ νῦν λέγει περὶ τῶν μόνων τοῦ σώματος ἡμῶν μορίων ση-

autem qualitates non transmutantibus aliquid diversi generis fieri non potest, ex transmutantibus potest. Videmus enim interdum in multis mutationibus, quae interjectis mediis fiunt, quod hactenus fuit nigrum, rursus fieri album, et quod hactenus album fuit, vicissim nigrum, et quod nunc sensibile est, mox effici non sensibile. Quicumque igitur ex igne, aqua, aëre et terra alteratis, transmutatis et per se tota temperatis, aliquod ex compositis corporibus sensibile fieri censent, ii verum pronunciant. Quod vero quidam ajunt, corpora non esse sensibilia, quia actu non sentiunt, fortuito loquuntur. Etenim nostrum corpus etsi est perspicue sensibile, tamen non sentit prius, quam ab aliquo quidpiam patiatur. Quare sive ex sensibilibus et patientibus primis elementis, sive ex non sensibilibus, sed quae mutari alterarique possint necessario constitutum est, quod sensum sit habiturum, vera est senis sententia: *omnia esse consentientia*. An de solis corporis nostri partibus nunc loquitur, significans omnes esse sibi

Ed. Chart. VI. [280.]

μαίνων πάντα εἶναι ἀλλήλοις συμπαθῇ, τουτέστιν εἰς ὑπε-  
 ρεσίαν ἐνὸς ἔργου πάνθ' ὁμολογεῖν. δῆλον γὰρ ὅτι τὰ με-  
 γάλα τοῦ παντός ζώου μόρια, καθάπερ χεῖρες καὶ πόδες  
 καὶ ὀφθαλμοὶ καὶ γλῶττα, ἐγένοντο χάριν τῶν ὅλων τοῦ  
 ζώου ἐνεργειῶν· καὶ ὁμολογεῖ πάντα πρὸς ταύτας. ἀλλὰ  
 καὶ τὰ μικρότερα πρὸς τοῦτον τοῦ παντός ὄργανον καὶ  
 αὐτὰ ἀναφέρεται. οἷον ἐν τῷ ὀφθαλμῷ, ἐνὶ ὄντι ὄργανον  
 τῆς ὕψεως καὶ ἐκ πολλῶν μορίων συνεσιῶτι, ἅπαντα τὰ  
 μόρια πρὸς ἓν ἔργον, τουτέστι πρὸς τὸ ὄραν ὁμολογεῖται·  
 τῶν δ' ἄλλων μορίων ὁ αὐτὸς λόγος. οὕτω μὲν οὖν ἡ γασ-  
 τήρ καὶ τὸ στόμα καὶ πόδες καὶ χεῖρες. ταῦτο δὲ οὐ  
 πάντες εἰδέναι βούλονται, καίτοι κατὰ τόνδε τὸν λόγον εἰ-  
 ρηκότος τοῦ συγγραφέως. συγγνωστέον μέντοι καὶ πολλοῖς,  
 ἀγνοοῦσι διὰ τὴν ἀσάφειαν τῆς λέξεως. καὶ γὰρ κατὰ τὸν  
 παλαιὸν ἡρμήνευται τρόπον καὶ ταχέως καὶ ἀπὸ τῶν ἀνω-  
 θέν τε καὶ κάτωθεν ἀδιαλύτως, καθάπερ ἐστὶ πλεῖστα τῶν  
 ἐν τῷδε τῷ γράμματι, ἢ αὐτοῦ τοῦτον τὸν τρόπον πρῶτον  
 γράψαντος, ἢ τοῦ βιβλιογράφου, ὡς εἰκὸς ἐστὶ, σφαλέντος,

mutuo consentientes, hoc est omnes in unius operis mini-  
 sterium conspirare. Perspicuum enim est, magnas omnis  
 animalis partes, ut manus, ut pedes, ut oculos, ut lin-  
 guam, omnium animalis actionum causa factas esse, omnes-  
 que ad actiones obeundas consentire. Quin etiam minores  
 ad totius instrumenti actiones ipsae quoque referuntur,  
 sicut in oculo, quod unum est aspectus instrumentum et  
 ex multis constat particulis, omnes particulae ad unum  
 opus, hoc est ad videndum consentiunt. Aliarum par-  
 tium est eadem ratio. Sic ventriculus, sic os, sic pedes,  
 sic manus faciunt; non omnes tamen id nosse volunt,  
 quamvis hoc sermone id exposuerit hic auctor. Multis  
 tamen danda venia est, propter dicendi obscuritatem non  
 intelligentibus. Hanc enim sententiam et prisco more  
 et succincte extulit et sursum et deorsum sine copula-  
 tione, ut dicta est maxima pars eorum, quae hoc libro  
 continentur, vel quod ipse primum ita scripserit, vel quod  
 librarius, ut verisimile est, errarit, aut ad extremum quod

Ed. Chart. VI. [280.]

ἣ τέλος μετατεθειμένων καὶ κενωθησομένων πολλῶν πρὸς  
 τε τοῦ Καπίτωνος καὶ Διοσκορίδου καὶ τῶν ἄλλων τολμη-  
 ρῶν ἐξηγητῶν, ὥσπερ ἐν ταῖς ἄλλαις τοῦ Ἱπποκράτους  
 πραγματείας συμβέβηκεν. ἀλλ' οὐ πρόκειται νῦν ἡμῖν τῶν  
 ἄλλων ἐξελέγχειν τὰ σφάλματα, ἀλλὰ τὴν Ἱπποκράτους λέ-  
 ξιν ἐξηγήσασθαι. φησὶ γοῦν αὐτὸς κατὰ μὲν ὁλομελίην  
 πάντα συμπαθέα, κατὰ δὲ μέρη τοῦ μέρους ἐκάστου πρὸς  
 τὸ ἔργον, διδάσκων ἡμᾶς ὅτι τὰ μέρη πάντα, ὡς εἶπον,  
 πρὸς ἓν ἔργον συντείνει· καὶ ἕκαστοι μέρη ὡσαύτως, ὡς  
 πρὸς τὸ ζῆν πάντα καὶ πρὸς μίσας τοῦ σώματος ἐνεργείας  
 καὶ πρὸς τὰς μερικὰς ἐνεργείας τὰ κατὰ μέρη· ὡς αἱ χεῖ-  
 ρες τῆς ἀντιλήψεως χάριν ἐγίνοντο, οἱ δ' ὀφθαλμοὶ τῆς  
 ὄψεως, οἱ δὲ πόδες τῆς βαδίσεως καὶ τὰλλα τὸν αὐτὸν  
 τρόπον. εἰ μὲν οὖν ὡς ὀφθαλμῶν καὶ χειρῶν καὶ ποδῶν  
 ἅπασιν ἔνδηλον τοῦτο, αὐτῶ καὶ θώρακος καὶ πνεύμονος  
 καὶ καρδίας καὶ τῶν ἄλλων ἀπάντων ἦν, οὐκ αὖ ἀναγκαῖον  
 εἶη πολλὰ περὶ τούτων εἰπεῖν· νυνὶ δὲ πλείστων ἄδηλον  
 τοῦτο καὶ μὴ μόνον τοῖς πολλοῖς καὶ τυχοῦσιν, ἀλλὰ  
 καὶ τοῖς ἰατροῖς τε καὶ φιλοσόφοις. διὸ οὐκ ἐνδέχεται τῶν

multa sint immutata et innovata a Capitone, a Dioscoride  
 et alijs audacibus interpretibus, sicut in alijs Hippocratis  
 scriptis contigit. Sed nunc non est nobis propositum alio-  
 rum errata arguere, sed Hippocratis explicare sententiam.  
 Ait igitur: in totius corporis compage omnia consentiunt  
 et partis cujusque partes ad ejus actionem conspirant.  
 Quibus verbis nos docet, omnes partes, ut dixi, in unam  
 actionem conspirare, unamquamque eodem modo: ut omnes  
 ad vitam et ad omnes corporis actiones consentiunt, sic  
 singulae ad singulas actiones conspirent, sicut manus ap-  
 prehensionis causa factae sunt, oculi aspectus, pedes in-  
 cessus et caeterae partes pari modo. Si igitur ut ma-  
 num, oculorum pedumque actio omnibus manifesta est,  
 ita etiam pectoris, pulmonis, cordis et aliarum omnium  
 partium esset, non esset necesse de eis multa dicere; nunc  
 vero actio plurimarum abdita est, nec solum vulgo et cui-  
 vis homini, sed etiam medicis ac philosophis, proinde fit

Ed. Chart. VI. [280. 281.]

κατὰ μέρος ἐξευρεῖν καὶ τὰς ἐνεργείας καὶ τὴν χρεῖαν οὐ-  
δενός. εὐδὴλον δ' ὅτι ὅσοι περὶ τὰς ἐνεργείας τῶν ὀργά-  
νων σφάλλονται, οὗτοι καὶ τὴν χρεῖαν τῶν μορίων ἀγνοοῦσι.  
ταύτης δὲ μὴ γινωσκομένης οὔτε πῶς πάντα συμπάσχει  
κατὰ τὴν οὐλομελίαν οὔτε κατὰ τὰ μέρη δυνατόν ἐστι γι-  
νώσκεισθαι. ἄνευ γὰρ τῆς τοιαύτης θεωρίας πῶς τῶν ἐγκε-  
φάλου μορίων ἢ καρδίας ἢ τῶν ἄλλων σχεδὸν ἀπάντων  
σπλάγγνων ἐτοίμως ἐξευρησόμεν ἐκάστου τὴν ὠφέλειαν; δια-  
φέρουσι δὲ περὶ τούτων καὶ φιλόσοφοι πολλοὶ καὶ εὐδόκιμοι  
καὶ οἱ ἱατροὶ οὐ τυχόντες. [281] ὁ μὲν γὰρ τὴν καρδίαν,  
ὁ δὲ τὰς μήνιγγας, ὁ δὲ τὸν ἐγκέφαλον ἐν ἑαυτῷ φησὶν  
ἔχειν τὸ τῆς ψυχῆς ἡγεμονοῦν ὥστε καὶ τῶν ἐν αὐτοῖς μο-  
ρίων τὴν ὠφέλειαν ἄλλος ἄλλην ἔρει. ἵνα γοῦν τὴν ἀλή-  
θειαν γνῶμεν, δι' ὀλίγων ῥημάτων διδάσκει Ἱπποκράτης τοὺς  
γε δυναμένους μανθάνειν τὰ αὐτοῦ. οὐ δύναται δὲ εὐρη-  
θῆναι χωρὶς τοῦ περὶ χρεῖας μορίων ἀκριβῶς ἐπεσκέφθαι.  
τοῦτο δ' ἐστὶ τὸ γινώσκειν, ἣτις ἐστὶν ἡ ἀρίστη κατασκευὴ

ut neque actionem, neque usum partium singularum inve-  
niamus. Quum interdum evidens sit, quicumque in action-  
ibus instrumentorum falluntur, eos etiam partium usum  
ignorare, hoc autem ignorato, nec quomodo omnia in to-  
tius corporis compage simul consentiant, neque quomodo  
id in singulis partibus fiat, cognosci potest. Etenim hac  
neglecta contemplatione, quomodo particularum cerebri  
aut cordis aut aliorum fere omnium viscerum singulo-  
rum utilitatem sine mora inveniemus? His de rebus dis-  
sentiant multi clarique philosophi et medici non vulga-  
res. Alius enim in corde, alius in membranis, alius in  
cerebro animae principatum statuit. Proinde partium,  
quae in illis sunt, alius aliam utilitatem esse vult. Ergo  
ut veritatem cognoscamus, paucis verbis docet Hippocra-  
tes eos, qui ab ipso possunt perdiscere. Sed ea inveniri  
non potest, nisi partium utilitas sit accurate considerata.  
Quod in eo positum est, ut quae sit optima corporis con-

Ed. Chart. VI. [281.]

τοῦ σώματος. ταῦτα δὲ ἐν τοῖς περὶ χρείας μορίων ἀκριβῶς ἐξείργασται.

Ἀρχὴ μεγάλη εἰς ἔσχατον μέρος ἀφικνέεται, ἐξ ἔσχατου μέρος εἰς ἀρχὴν μεγάλην ἀφικνέεται.

Ἀρχὴν λέγομεν εἶναι τὸ μόριον ὃ τοῖς ἐφ' ἑαυτοῦ πεφυκόσιν ἦτοι δύνᾳμιν ἢ πάντως γε τὴν ὕλην χορηγεῖ. ἵνα δὲ τὸ ζῶον ἅμα τε θερμὸν ἢ συμμέτρως, εἰς ὅσον πρέπει τῷ ζῳῷ γενέσθαι θερμῷ καὶ τοὺς τόπους ἀμείβειν δύνασθαι, δύο ἀρχὰς ἐπεκτέσαιο, τὴν μὲν ἐτέραν ὀργάνων διαφυλάξαντων αὐτῷ τὴν κατὰ φύσιν θερμότητα, τὴν δὲ ἐτέραν τῶν ὑπηρετησόντων ἀπάσαις ταῖς καθ' ὁρμὴν ἐνεργείαις ἐπειδὴ δὲ τὸ κύημα πληρωθῇ τοῦ αἵματος, τότε τρεῖς εἰσὶν αἱ ἀρχαί, ἡ καρδία καὶ ὁ ἐγκέφαλος καὶ τὸ ἥπαρ. ἔστι μὲν τὰδε ἀρχαί, ἀδιάρθρωτα δὲ καὶ ἄμορφα ἔτι, πῆξιν δὲ ἤδη

stitutio, cognoscatur. Haec autem in libris de usu partium sunt diligenter pertractata.

## XXV.

*Principium magnum in ultimam partem pervenit, ex ultima parte ad principium magnum pervenit, una natura esse et non esse.*

Principium esse dicimus partem, quae iis a se exortis aut facultatem aut materiam omnino praebet. Ut autem animal sit moderate calidum, quatenus ei convenit ut calidum fiat ac mutare locum queat, duo principia nactum est, alterum instrumentorum, quae naturalem calorem confervent, alterum eorum, quae omnibus ex appetitu actionibus obtemperent. Ubi vero foetus sit repletus sanguine, tum tria sunt principia, cor, cerebrum, jecur. Haec tamen principia indistincta adhuc sunt et informia, sed quae coagulationem quandam notabilemque

Ed. Chart. VI. [281.]

τινὰ καὶ μέγεθος ἀξιόλογον ἔχοντα. προϊόντος δὲ τοῦ χρό-  
νου τὰς μὲν τρεῖς ἀρχὰς ἔστιν ἰδεῖν ἐναργῶς· ὑπογραφὴν  
δὲ τινα ἀπάντων ἄλλων μορίων. ἔπειτα δὲ τὰ ἐν τοῖς κώ-  
λοις καὶ ἐν τῷ ὅλῳ τῷ σώματι πάντα διαρθροῦνται. τριῶν  
μὲν οὖν οὕσων ἔμαθες ὅτι ὁ ἐγκέφαλος ἔστιν ἀρχὴ τῶν  
πρῶταις ἐνεργειῶν, ἡ καρδία δὲ τῶν ζωτικῶν ὀνομα-  
ζομένων, τὸ δὲ ἥπαρ τῶν περὶ τροφῆς, ὥς δὴ καὶ φυσικὰς  
ὀνομάζουσιν. νῦν δὲ ἐπειδὴ ἐν τῇ καρδίᾳ ἡ ἀρχὴ ζωῆς  
συνίσταται καὶ αὐτὴ ἔστιν ἀρχὴ τε καὶ πηγὴ τῆς ἐμφύτου  
θερμασίας, ἥς ἄνευ οὐ δύναται ζῶον ποτε ζῆν, διὰ τοῦτο  
τὴν καρδίαν αὐτὴν ἀρχὴν μεγάλην καλεῖ· ἐξ αὐτῆς γὰρ ὁρ-  
μῶσα ἡ ἐμφυτος θερμότης εἰς πάντα τοῦ ζῶον μέρη, καὶ  
τὰ ἐγγυιάτω καὶ τὰ πορρώτατω, ἅπερ αὐτὸς ἔσχατα λέγει,  
κατὰ πᾶσαν ὥραν καὶ πάντα χρόνον ἀφικνέεται καὶ πάλιν  
εἰς αὐτὴν παλινδρομεῖ, ὥς τοιαύτην τινα γενέσθαι ἀμαβήν,  
οἷαν δὴ ἔφαμεν πολλάκις πρὸς τὴν ζωὴν ἀναγκαίαν εἶναι,  
καὶ ταύτης στερούμενον τὸ ζῶον οὐχ οἷον τε μὴ μόνον οὐκ  
ἐνεργεῖν τι τῶν ὅλων πραγμάτων, ἀλλὰ καὶ μὴδ' ὅλως ζῆν.

magnitudinem habeant. Progressu autem temporis licet  
haec tria principia evidentem intueri et quandam etiam  
aliarum omnium partium descriptionem; denique et artus  
et quae in toto sunt corpore distinguuntur. Quum igitur  
tria sint, nosti cerebrum esse voluntariarum actionum  
principium, cor earum, quae vitales nominantur, jecur  
earum, quae ad nutrimentum pertinent, quas etiam natu-  
rales vocant. Quumque in corde sit vitae principium,  
ipsumque sit et origo et fons innati caloris, sine quo nun-  
quam vivere animal potest, ideo ipsum cor magnum prin-  
cipium nuncupat. Siquidem ab ipso dimanans natus  
calor in omnes animantis partes et proximas et remotis-  
simas, quas ipse ultimas vocat, omnibus horis omnique  
tempore pervenit et rursus ad idem principium revertitur,  
ut talis quaedam fiat vicissitudo, quam per saepe esse ad  
vitam, necessariam admonuimus et qua privatum animal  
non posse non solum nihil plane agere rerum omnium,  
sed ne omnino quidem vivere. Ac fortasse hoc unam

Ed. Chart. VI. [281. 282.]

καὶ ἴσως τήνδε μίαν φύσιν καλεῖ, ὡς τοιαύτης οὐσης ἄν-  
θρωπος εἴη, μὴ οὐσης δὲ οὐκ εἴη.

---

κστ'.

Νούσων διαφοραὶ ἐν τροφῇ, ἐν πνεύματι, ἐν θερμασίῃ,  
ἐν αἵματι, ἐν φλέγματι, ἐν χολῇ, ἐν χυμοῖσιν, ἐν σαρκί,  
ἐν πιμελῇ, ἐν φλεβί, ἐν ἀρτηρίῃ, ἐν νεύρῳ, μυῖ, ὑμένι,  
ὀστέῳ, ἐγκεφάλῳ, νοτιαίῳ μυελῷ, στόματι, γλώσση, στο-  
μάχῳ, κοιλίῃ, ἐντέροισι, φρεσὶ, περι- [282] τοναίῳ,  
ἥπατι, σπληνί, νεφροῖσι, κύστι, μήτρῃ, δέρματι, ταῦτα  
πάντα καὶ καθ' ἐν καὶ κατὰ μέρος. μέγεθος αὐτῶν μέγα  
καὶ οὐ μέγα.

Ἦν ἐπὶ τοῦ τῶν νοσημάτων ἀριθμοῦ ζήτησις παρὰ πᾶσι  
τοῖς παλαιοῖς ἰατροῖς. εἶπον γὰρ τινες ἑπτὰ τὰ πάντα εἶ-  
ναι αὐτά· ἄλλοι δὲ ἐλάττω τούτων ἢ πλείω. ἄλλοι δὲ, ὡς  
οἱ ἀπὸ Κνίδου, τὸν τῶν μορίων τοῦ σώματος ἀριθμὸν τῆς  
νόσου προσέγραψαν, ὡς εἶναι τῆς χολῆς νόσους ἑπτὰ· τῆς

naturam nuncupat, ut quum hic calor addit, homo sit,  
quum ille ablit, homo esse definat.

---

## XXVI.

Morborum differentiae in alimento, in spiritu, in calore,  
in sanguine, in pituita, in bile, in humoribus, in carne,  
in pinguedine, in vena, in arteria, in nervo, musculo,  
membrana, osse, cerebro, spinali medulla, ore, lingua,  
gula, ventriculo, intestinis, septo transverso, peritoneaeo,  
jecore, liene, renibus, vesica, utero, cute, haec omnia  
tum sigillatim, tum per partes, magnitudo ipsorum  
magna et non magna.

De numero morborum apud omnes veteres medicos  
extitit quaestio. Quidam enim omnes morbos esse septem  
numero dixerunt, alii aut plures aut pauciores. Alii, ut  
Cnidii, numerum partium corporis ad numerum morbo-  
rum accommodarunt, ut bilis sint morbi septem, vesicae



Ed. Chart. VI. [282.]

δὲ κίστεως ιβ', νεφρῶν δὲ δ', τοῦ μηροῦ δὲ β', τοῦ πο-  
δὸς ε'. ὡς καὶ στραγγουρίας τέσσαρας, τειάνους τρεῖς, ἱκτέ-  
ρους δ', καὶ φθίσεις γ', καὶ κυνάγχας πολλὰς, καὶ κατὰ  
τὸν αὐτὸν τρόπον τὰς τῶν ἐντέρων διαθέσεις πολλὰς. ὕπερ  
οὔτε ἀληθεῖς, οὔτε ἀναγκαῖον ἔστιν. \* \* \*

ἀλλ' εἰ νῦν κινήσαιομιν τὴν περὶ διαφωνίας αὐτῶν διέξοδον,  
ἀπάξω τοῦ χρησίμου τὸν λόγον. διττὸν γὰρ δὴ πον γένος  
ἔστι νοσημάτων, ἕτερον μὲν ἐν τοῖς ὁμοιομερέσι σώμασιν,  
ἕτερον δὲ ἐν τοῖς ὅλοις ὀργάνοις, ὡς ἐν τοῖς ὁμοιομερέσιν  
εἰσὶν αἱ δυσκρασίαι, τῶν δ' ὅλων ὀργάνων ἐν μὲν τὸ παρὰ  
τὴν διαπλασιν, ἐν δὲ τὸ παρὰ τὸν ἀριθμὸν τῶν μορίων,  
ἄλλο δὲ τὸ παρὰ τὸ ποσὸν ἐκάστου καὶ τὸ παρὰ τὴν θέσιν.  
ἔστι καὶ ἡ τῆς συνεχείας λύσις, ὡς εἶναι ἔξ τὰ πάντα τῶν  
νοσημάτων γένη· αἱ δὲ καθ' ἕκαστον αὐτῶν διαφοραὶ μέχρι  
τῶν ἐσχάτων εἰδῶν ἐν τῷ περὶ τῆς τῶν νοσημάτων δια-  
φορᾶς εἴρηται. ἄλλας δὲ τῶν νόσων διαφορὰς νῦν αὐ-  
τὸς λέγει· ὡς ἐκ τῆς τροφῆς, ἐκ τοῦ περιέχοντος ἡμᾶς  
αἰέρος καὶ ἐκ τῶν ἄλλων πολλῶν. καὶ γὰρ ἐκ τῆς τρο-

duodecim, renum quatuor, femoris duo, pedis quinque,  
sicut etiam difficultatis urinae quatuor, distentiones tres,  
morbi regii quatuor, tabis tres, anginae multos, eodemque  
modo intestinorum multas affectiones posuerunt; quod ne-  
que verum est, neque necessarium. \* \* \* Ve-

rum si nunc de illorum dissensione dicere aggrediar, sermō-  
nem ad inutilia deflectam. Morborum enim duplex est genus,  
alterum in partibus similaribus, alterum in totis organis.  
Ut in similaribus sunt intemperies, sic et in instrumentis  
unum in figura spectatur; alterum in numero partium,  
tertium in cuiusque quantitate, quartum in situ observa-  
tur. Est vero etiam solutio continui, atque ita sena sunt  
omnia genera morborum. Horum autem cuiusque diffe-  
rentiae ad ultimas usque species in libro de differentia  
morborum expositae sunt. Alias vero morborum differen-  
tias ipse nunc connumerat, quae ab alimento, ab aëre  
nos ambiente et ab aliis multis rebus oriuntur. Etenim  
fieri morbos ex alimento in libro de natura hominis atte-

Ed. Chart. VI. [282.]

φῆς γίνεσθαι νοσήματα εἶπεν αὐτὸς κατὰ τὸ περὶ φύ-  
σεως ἀνθρώπου, ταυτὶ γράφων· αἱ δὲ νοῦσοι γίνονται αἱ  
μὲν ἀπὸ διαιτημάτων, αἱ δὲ ἀπὸ τοῦ πνεύματος, ὃ ἰσαγό-  
μενοι ζῶμεν. καὶ τὴν διάγνωσιν ἑκατέρων προστίθουσιν.  
ἐπεὶ δὲ μὴ μόνον ἀπὸ τῶν ἐσθιομένων καὶ πινομένων, ἀλλὰ  
καὶ ἀπὸ τῶν θερμῶν λουτρῶν ἢ ψυχρῶν καὶ γυμνασίων,  
ἀργίας τε καὶ ἀργυπνίας καὶ λύπης καὶ θυμοῦ καὶ ψύξεως  
καὶ ἐγκαύσεως γίνονται, εἰκότως προσέγραψεν, ἐν θερμοσίῃ  
καὶ τὰ λοιπά. ἐπειδὴ δὲ τὴν αὐτὴν ἀναλογίαν ἔχει πρὸς  
μὲν τὰς φλέβας ἢ ἐκ τῆς κοιλίας εἰς αὐτὰς ἀναδιδομένη  
τροφή, πρὸς δὲ τὰς σάρκας ἢ ἐκ τῶν φλεβῶν εἰς ἐκείνας,  
ἣν παρεῖχε τὰ ἐσθιόμενά τε καὶ πινόμενα πρὸς τὴν γα-  
στέρα. διὰ τοῦτο ἐκ τῶν κακοχυμίων πάμπολλα συμβαίνει  
γενέσθαι νοσήματα, ὡς ἐρυσιπέλατά τε καὶ καρκίνους καὶ  
γάγγραινας, φαγεδαίνας τε καὶ ἄνθρακας καὶ ἔρπητας, ὅσα  
τε ἄλλα τοιαῦτα. ἐνίοτε δὲ τὰ ἐδεσμάτα ἔστι μοχθηρὰ ἢ  
φύσει ἢ διὰ σηπεδόνα τινά. καὶ φύσει καθάπερ κρόμνυά  
τε καὶ σκόροδα καὶ κάρδαμα καὶ πράσα, διὰ σηπεδόνα τε  
ὥσπερ καὶ πυροὶ καὶ κριθαὶ καὶ τὰλλα τὰ γένηματα. τοι-

flatus est his verbis: morbi autem tum a victu, tum a  
spiritu, quem trahentes vivimus, oriuntur. Tum utriusque  
generis distinctionem adjunxit. Quia vero non solum ab  
iis, quibus vescimur, quaeque bibimus, sed etiam a lava-  
cris, exercitationibus, otio, vigilia, moerore, ira, frigore  
et aestu morbi gignuntur, merito addidit: in calore, et  
reliqua. Quum autem alimentum e ventriculo in venas  
distributum eandem habeat proportionem cum venis et  
cum carnibus, id quod e venis in ipsas deditur, quam  
habuerunt esculenta et poculenta cum ventriculo, idcirco  
ex vitio humorum plurimi morbi oriri solent, ut erysipe-  
lata, cancer, gangraenae, phagedaenae, carbunculi, herpe-  
tes et caeteri generis ejusdem. Edulia autem interdum  
vitiosa sunt aut natura, aut propter corruptelam quan-  
dam. Natura, ut caepa, allium, cardamum, porrum; pro-  
pter corruptelam, ut triticum, hordeum et alia quae  
gustantur. Hujusmodi autem eduliis vesci fame coacti

Ed. Chart. VI. [282. 283.]

αὐτὰ γοῦν ἰδέσματα ἀναγκασθέντες ἰσθίειν πολλοὶ διὰ λι-  
μὸν οἱ μὲν ἀπέθανον ἀπὸ σπηεδονωδῶν τε καὶ λοιμώδων  
νόσων, οἱ δὲ ἐξανθήμασιν ἐάλωσαν ψωρῶδεσί τε καὶ λεπρώ-  
δεσι. τοῦτο μὲν γὰρ φανερόν ἐστιν, ὅτι τὰ ἰδέσματα τὰ  
μοχθηρὰ μοχθηρὸν εἰσθέναι αἷμα γεννᾶν· ἐκ δὲ τοῦ αἵματος  
ἡ θρίψις γίνεται· ὅθεν πολλὰ γένη τῶν νοσημάτων ὑπάρχει.  
πάντων δὲ διὰ τοῦτο ἀπέχισθαι συμβουλεύω τῶν μοχθηρῶν  
τε καὶ καποχύμων ἰδεσμάτων, καὶ εὐπεπτά τιςιν εἶη. λαν-  
θάνει γὰρ ἐν χρόνῳ πλείονι μοχθηρὸς ἐν ταῖς φλεψὶ χυμὸς  
ἐξ αὐτῶν ἀθροισζόμενος· ὅς τοῦ χρόνου προϊόντος τοὺς πυ-  
ρετοὺς κακοήθεις ἐργάζεται. οὕτω καὶ τὴν ποικιλίαν τῶν  
ἰδεσμάτων φευκτέον. οὐδὲν γὰρ τοῦδε μᾶλλον ἐναντιοῦται  
πέψει σιτίων, καὶ μάλιστα, ὅταν αὐτὰ τὰ ἰδέσματα ἐξ ἐναν-  
τίων ταῖς δυνάμεσι σύγκεται. [283] τί λέγω τὴν ἐνδειαν  
τῆς τροφῆς; αὕτη γὰρ πλείονων αἰτίαν παρέχει νοσημάτων,  
ὡς καὶ τὰς ἐν γαστρὶ ἔχουσας ἐκτερωσάειν· ὡς ἐν ἄλλοις  
μὲν τὴν χολὴν γενέσθαι, ἐν ἄλλοις δὲ ψυχρότητα, ἐν ἄλ-  
λοις τρόμον, ἐν ἄλλοις ῥύσιν τῶν τριχῶν. κατὰ τὸν αὐτὸν

aut mortui sunt oppressi morbis, qui a corruptela oriri  
solent et quos pestis affert, aut pustulis sunt correpti, sca-  
biem lepramque referentibus. Id enim manifestum est,  
vitiosa edulia sanguinem vitiosum gignere, ac nutritionem  
a sanguine effici. Unde multa genera morborum existunt.  
Itaque hoc consilii do, abstinendum esse ab omnibus vitio-  
sis malique succi eduliis, etiam si sint ad concoquendum  
facilia. Humor enim vitiosus ex ipsis collectus diu in  
venis latet, qui progressu temporis malignas febres gignit.  
Eodemque pacto censeo eduliorum varietatem esse fugien-  
dam, si quidem nihil est, quod ciborum concoctioni magis  
adversetur, praesertim vero quum ipsa edulia ex contra-  
riis sint conflata facultatibus. Quid dicam de alimenti  
indigentia? ipsa enim multorum morborum causa est us-  
que adeo, ut etiam mulieres uterum gerentes abortum fa-  
ciant, in aliis bilis gignatur, in aliis refrigeratio, in aliis  
tremor, in aliis capilli defluant. Simili quoque modo

Ed. Chart. VI. [283.]

δὲ τρόπον, ἂν τροφή παρα φύσιν, ὡς αὐτός φησι, πλείων  
εἰσέλθῃ, τοῦτο νόσον ποιεῖ. διὸ πειρατέον ἡμῖν, διότι κε-  
νούμεθα, ὡς τρέφεσθαι καὶ ὡς ἴσῃν εἶναι τὴν τροφήν τῷ  
πλήθει τῆς ἀπορρέουσας οὐσίας. ἀπορρεῖ δὲ πλείστον μὲν  
τῶν θερμῶν καὶ μαλακῶν σωματίων καὶ κινουμένων συνεχῶς  
ἢ σφοδρῶς, ἐλάχιστον δὲ τῶν ψυχρῶν καὶ σκληρῶν καὶ  
μετρίαις ἐνεργείαις ὑπηρετούντων \* ἀλλὰ καὶ τῆς οὐ-  
σίας αὐτῆς ἢ μὲν σκληροτέρα καὶ λιθώδης μόνιμος ἐστὶ  
καὶ δυσκίνητος, ἢ δὲ ὑγρὰ καὶ μαλακὴ ταχὺ μὲν ὑπὸ τῆς  
\* εἰς \* ἀναλύεται, ταχὺ δ' ἔξαπ- νεῖται.  
ἀνάλογον οὖν εἶναι χρὴ τὸ ποσὸν τῆς τροφῆς τῷ ποσῷ  
τῆς διαπνοῆς. \* τοὶ διαφοραὶ τῶν νοσημάτων ἐπὶ  
μὲν τῇ τοῦ περιέχοντος ἡμᾶς ἀέρος κράσει γίνονται, διὰ  
τὴν ἐκάστου φύσιν καὶ διαίταν, ἣν ὑγιαίνων διαιτᾶται. εἰ  
γὰρ ἢ τοῦ περιέχοντος ἡμᾶς ἀέρος κράσις ἦν αἰτία μόνη  
τῶν νοσημάτων, ἅπαντες ἂν ἐνοσοῦμεν ἐν ἐκάστη τῶν ὥρῶν  
ἐκείνας τὰς νόσους, ὅσαι τῶν ὥρῶν εἰσὶν οἰκτεῖαι. νῦν δὲ

*si alimentum praeter naturam plus ingestum sit, ut ipse  
ait, hoc morbum facit. Quocirca danda nobis opera est,  
ut quoniam evacuamur, alimentum aequale sit copiae ejus  
substantiae, quae defluit. Plurimum autem defluit a cali-  
dis mollibusque corporibus et iis quae aut assiduo aut  
vehementi motu cientur, minimum autem a frigidis, duris  
et quae moderatas actiones obeunt.* \*

Et quod ad substantiam pertinet, quae durior lapideaque  
est, permanens est et aegre movetur. Quae vero humida  
est ac mollis \* cito a \* resolvitur.

Quocirca copia alimenti debet copiae perspiratio-  
nis proportionē respondere. \* Morborum  
differentiae ex temperatura aëris non ambientis fiunt ex  
natura cujusque victus ratione, qua bene valens quis  
utatur. Si enim sola aëris nos ambientis temperatura  
esset causa morborum, omnes in singulis anni temporibus  
illis generibus morborum affligeremur, qui morbi ad illa  
essent tempora accommodati. Sed et propter errata, quae

Ed. Chart. VI. [283.]

καὶ διὰ τὰς ἐν τῇ διαίτῃ τε καὶ τῷ βίῳ πλημμελείας καὶ ἄλλας πολλὰς αἰτίας αἱ νόσοι γίνονται, ὡς ἐν τῷ περὶ φύσεως ἀνθρώπου γέγραπται. τὴν δὲ διάγνωσιν αὐτὸς γράφει. \* \* λέγει δὲ μόνην τὴν θερμότητα, ὅτι δραστηκωτάτη αὕτη τῶν ποιότητων ἐστίν· ἐξῆς δὲ τὴν ψυχρότητα· εἰδ' ὑγρότητα καὶ ξηρότητα. θερμότης μέντοι καὶ ψυχρότης ὅλην ἀλλοιῶσαι δύνανται τὴν πλησιάζουσαν οὐσίαν. ὑγρότης δὲ καὶ ξηρότης ἐν χρόνῳ μὲν μεταλλάττουσι καὶ αὐταὶ τὰ ὑποκείμενα, διὰ τάχους δὲ οὐχ ὁμοίως ταῖς εἰρημέναις. οὐκ ἐστὶ δὲ εἰς τρόπον οὔτε γενέσεως οὔτε ἀξήσεως τῆς θερμότητος, ἀλλ' ἦτοι διὰ κίνησιν ἢ διὰ σῆψιν ἢ δι' ὁμίλιαν ἐτέρας θερμότητος ἢ δι' ἐπίσχεσιν ἀπορρόης θερμῆς ἢ δι' ἐπιμιξίαν οὐσίας θερμῆς. ἐξ ὁμιλίας μὲν οὖν, ὡς εἴτε ἥλιος εἴτε πῦρ εἴτε φάρμακον εἴη τὸ θερμαῖνον, ἐξωθεν ἀπτόμενον ἢ πλησιάζον. ἐκ κινήσεως δὲ, ὡς ὅταν ὁ θυμὸς κινεῖ σφοδρῶς τὴν θυμοειδῆ δύναμιν, ἐν τῷ σώματι τῆς καρδίας καθιδρυμένην. ἐκ δὲ τῆς σήψεως

in victu committuntur et propter multas alias causas morbi oriuntur, quemadmodum in libro de natura hominis scriptum est. Caeterum distinctionem ipse attulit.

\*

\*

Solam autem caliditatem commemorat, quia ipsa est qualitatium efficacissima. Ad ipsam addidit frigiditatem, tum humiditatem ac siccitatem, ac caliditas quidem et frigiditas totam substantiam, quae vicina sit, alterare possunt; humiditas vero et siccitas temporis progressu mutant ipsae quoque res subjectas, sed tamen non tam celeriter sicut antedictae. Non est autem unus modus neque originis, neque incrementi caliditatis, sed hoc fit aut propter motum, aut propter putredinem, aut propter alterius caliditatis vicinitatem, aut propter calidae effluxionis retentionem, aut calidae substantiae admixtionem. Propter vicinitatem, ut facit sol aut ignis, aut si medicamentum calefaciens extrinsecus admotum contingat aut adhaereat. Propter motum, ut quum ira vehementer commovet facultatem irascendi, quae in corpore cordis collocata est. Propter vero putredinem \*

Ed. Chart. VI. [283.]

\* \* διττή γὰρ ἡ πρόφασις τῆς ἐπιρροῆς· μία μὲν, ὅταν ἐξ ἐτέρων μορίων ἐπιπέμπηται τοῖς ἀσθενεστέροις τὰ περιττώματα, δευτέρα δέ, ὅταν ἔλκηται, τῆς θερμασίας ἦτοι γέ ἔλκειν ὑφ' ἑαυτὴν, ἢ δέχεσθαι ρεύματα πεφυκνίας.

\* \* θερμοῦ δὲ κρατοῦντος νοσεῖν ἀνάγκη τὸ ζῶον, εἶδος νοσήματος εἰκόδες τῇ φύσει τοῦ κρατήσαντος αἰτίου. φλεγμοναὶ μὲν οὖν καὶ ἐρυσσιπέλατα καὶ ἔρπητες καὶ ἀνθρακες καὶ τὰ καυσώδη καὶ πάντα τὰ πυρετώδη πάθη ἐστὶ τοιαῦτα, ὥς πάλιν σπασμοὶ καὶ τέτανοι καὶ παλμοὶ καὶ νάρκαι καὶ παραλύσεις, ἐπιληψίαί τε καὶ παραπληγίαι τοῦ κρατοῦντος ψυχροῦ. καθάπερ αὖ πάλιν ἐκ τῆς μελαίνης χολῆς καρκίνοι τε καὶ ἐλέφαντες καὶ ψώρα καὶ δερματος κνησμός καὶ τεταρταῖος πυρετός καὶ ἡ μελαγχολία καλουμένη καὶ τὸ τοῦ σπληνὸς μέγεθος καὶ τὰ ἄλλα πολλὰ γενέσθαι πέφυκε· καὶ ἐκ τῶν ἄλλων χυμῶν ἄλλα, ὅπερ οὐ ἥρῃ ἐν τῷ νῦν χρόνῳ καταριθμεῖν. μεγάλην οὖν χρεῖαν τοῖς ζώοις ἡ σύμμετρος παρέχει θερμασία, μάλιστα μὲν τῷ πνεύματι τῷ ψυχικῷ καὶ τοῖς κυριωτάτοις ὀργάνοις, ἥδη

Duplex enim est causa effluxionis, altera quum ab aliis partibus excrementa ad imbecilliores mandantur, altera quando eodem trahuntur, quod caliditas apta sit fluxiones ad se trahere, aut easdem recipere. \*

\* Si calor superet, necesse est ut animal aegrotet eo morbi genere, qui morbus similis sit naturae ejus, causae, quae superarit. Quare inflammationes et erysipelata et herpes et carbunculi et affectus cum ardore et febre conjuncti sunt hujusmodi, sicut etiam convulsiones, distentiones, palpitationes, stupores, nervorum resolutiones, morbi comitiales et paraplegiae frigoris superantis affectus sunt. Quo etiam modo ex atra bile exoriri solent cancer, elephas, scabies, pruritus cutis, quartana febris et affectio quae melancholia dicitur et lienis magnitudo atque alia permulta. Et item ex aliis humoribus alia, quae non sunt hoc tempore annumeranda. Magnam autem utilitatem affert animantibus calor moderatus, praecipue autem animali spiritui et instrumentis locum ma-

Ed. Chart. VI. [283. 284.]

δὲ καὶ καθ' ὅλον τὸ σῶμα, ὡς ἐτέρωθι δέδεικται. \*

\* [284] τὸ μὲν γὰρ ψυχρὸν αἷμα ἴπῳς  
ἂν εἰς ἀτμοὺς λύοιτο; ἀμέτρως δὲ θερμὸν, εὐκόλως μὲν λύε-  
ται εἰς ἀτμοὺς, ἀλλ' εἰς θολεροὺς τούτους καὶ καπνώδεις.\* \* ταῦτ' ἄρα τὸ μελαγχολικὸν  
αἷμα καὶ τὸ πικρόχολον εἰς ἀτμοὺς μοχθηροὺς λυόμενον τὸ  
μὲν εἰς μελαγχολίαν, τὸ δὲ εἰς φρενίτιν ἄγει. ἐνίοτε δὲ καὶ  
παρὰ φρεσύνην φέρει, ὡς ἐν τοῖς κανσώδεσι πυρετοῖς. ἐπει-  
δὴ δὲ ἰδία ἐκάστου τῶν μορίων οὐσία ψυχροῦ καὶ θερμοῦ  
καὶ ξηροῦ καὶ ὑγροῦ κράσις ποιά τις ἐστίν, ἴστέον ὅτι ξη-  
ρὸν μὲν ἀμέτρως, ἢ ὑγρὸν οὐκ ἐν ἀκαρεῖ χρόνῳ γίγνοιτο  
τῶν μορίων οὐδὲν, ψυχρὸν δὲ ἐσχατως ἢ θερμὸν δύναιτ'  
ἂν προφανῶς γίνεσθαι. καὶ διὰ τοῦτο κράσις διαφθείρε-  
ται ὑπ' οὐδενὸς οὕτω ταχέως ὡς ὑπὸ τῆς κατὰ τὴν θερ-  
μασίαν ἀμετρίας· καθάπερ καὶ ὄφελος οὐ σμικρὸν, ὅταν εἴη  
κατὰ φύσιν θερμὸν. καὶ τοῦτο οὐ μόνον κατὰ τὴν πρώτην  
διάπλασιν, ἐν ἣ θάττον μὲν ὁστοῦν πήγνυται, θάττον δὲ  
ἀποτείνεται τὰ νεῦρα· θάττον δὲ αἱ φλέβες καὶ ἀρτηρίαιxime principem obtinentibus; sed et toti corpori, sicut  
alibi ostensum est. \*\* Quomodo enim fri-  
gidus sanguis in vapores solveretur? immodice vero cali-  
dus facile quidem in vapores solvitur, verum tūrbidos et  
fumosos. \*\* Ob hanc igitur  
causam sanguis melancholicus et biliosus in vapores  
vitiosos solvuntur et alter ad melancholiam, alter ad in-  
saniam perducit. Interdum vero etiam in febribus arden-  
tibus ad delirium. Quam autem propria cujusque pars  
substantia sit frigidi, calidi, humidi et sicci quaedam tem-  
peratura, sciendum est nullam partem statim immoderate  
siccam aut humidam reddi, extreme vero frigidam aut  
calidam evidenter effici. Itaque temperatura a nulla re  
tam celeriter corrumpitur quam ab immoderato calore,  
sicut non exigua utilitas est, quam naturalis calor est.  
Idque non solum in prima conformatione, in qua ossa  
citius concreseunt, nervi citius extenduntur, venae et

Ed. Chart. VI. [284.]

συριγγοῦνται καὶ τᾶλλα πάντα διαπλάττεται μόρια· ἄλλα κατὰ πᾶσαν τὴν ζωὴν. οὕτω δὲ καὶ περὶ φλέγματός τε καὶ τῆς χολῆς ξανθῆς καὶ μελαίνης νομιστέον. ταῦτα γὰρ ὥσπερ καὶ τὸ αἷμα, ὅταν \* \* \* οὐ γὰρ βοῦνται, οὐδὲ μανίαν ἐπὶ μελαίνῃ χολῇ γίνεσθαι, καθάπερ μηδὲ καρκίνον, μηδὲ ἑλέφαντα, μηδὲ τὰς θηριώδεις ἐν φρενίσι παρακῆπας, μηδὲ κισσοὺς, μηδ' αἰμορροΐδας. \*

\* καθάπερ οὐδὲ τὸ πικρόχολον καὶ ὀρρώδες περιίτωμα. καὶ τοὶ φαίνονται πάντες κατὰ τὸ σῶμα οἱ χυμοὶ περιέχόμενοι. καὶ τοῦτο Ἱπποκράτης ἀπέδειξεν ἐκ τοῦ πάντας ἐκκρίνεσθαι τοῖς ὑγιαίνουσιν ἐλκομένους ὑπὸ τῶν οἰκείων ἐκάστου φαρμάκων. \* \* \* φαίνεται ταῦτα.

καὶ τὸ μέγεθος δὲ καὶ τὸ ἦθος ἐκάστου τῶν νοσημάτων ἐκ τούτων λαμβάνεται. καὶ τὸ μέγεθος μὲν ἐκ τοῦ τῆς διαθέσεως μεγέθους καὶ ἐκ τῶν ἐπομένων αὐτῇ συμπτωμάτων. τὸ δὲ ἦθος γινώσκεται ἐκ τε τῆς διαφορᾶς τοῦ νοσήματος καὶ ἐκ τῶν συμπτωμάτων τῶν αὐτῇ ἐπομένων. τριχῶς γὰρ ἐκάστου νοσήματος μεγάλου γενομένου, διὰ τὸ κύριον τοῦ

arteriae citius in fistulae formam se induunt ac caetera membra formantur omnia, sed etiam in vita universa. Idem est de pituita, de flava bile deque atra judicandum. Haec enim, sicut etiam sanguis, cum \*

\* \* \* Neque enim volunt maniam ab atra bile exoriri, sicut neque cancrum, neque elephantiasin, nec ferina deliria in phrenitide, neque varices, neque haemorrhoidas. \* \* \*

Sicut neque biliosum serosumque excrementum, et tamen omnes humores in corpore contineri perspiciuntur, idque Hippocrates demonstravit eo, quod omnes in bene valentibus, quum unusquisque a proprio medicamento trahitur, excernuntur. \* \* \* Haec videntur.

Itemque magnitudo et mos cujusque morbi ex iis percipitur. Ac magnitudo quidem ex affectionis magnitudine et symptomatis ipsam consequentibus. Mos vero tum ex differentia morbi, tum ex symptomatibus ipsum consequentibus cognoscitur. Quum enim quisque morbus tri-



Ed. Chart. VI. [284.]

πεπονθότος μορίου, διὰ τὸ μέγεθος τῆς διαθέσεως καὶ διὰ τὴν κακοήθειαν αὐτοῦ· τὰ παραδείγματα εἴη ταῦτα. ἐν μὲν οὖν τῇ κεφαλῇ καὶ τῇ κοιλίᾳ τρώματα τὸ κύριον ἐμφαίνει τοῦ τειρωμένου μορίου, κακοήθη δὲ γίνεται ταχέως πάντα τὰ ἐν τοῖς ἄρθροις τρώματα. κίνδυνος γὰρ ἐνταῦθα μὲν ὀδυνηθῆναι καὶ ἀγρυπνήσαι καὶ σπασθῆναι καὶ παραφρονῆσαι. οὕτω δὲ καὶ τὰ μεγάλα, ὅσα οὕτως ἐστὶ μεγάλα, ὡς ῥαφῆς χρῆζειν, ἢ καὶ τῆς ἐπιδέσεως. ἐπὶ δὲ τῶν χυμῶν ἔσται ταῦτ' οὗτο δῆλον. ὁ γὰρ μελαγχολικὸς χυμὸς ἐπικρατῶν ὀλεθριώτατός ἐστιν, ὅτι τε κακοηθέστατος αὐτός ἐστι καὶ διαβρωτικώτατος καὶ δύσπεπτος καὶ δυσεκκάθαρος, ὅτι τε πλείστιν ἐνδείκνυνται θερμασίαν, ὅφ' ἧς κατὸπτηθεὶς ἐγένετο. αἱματικὸς δὲ ὅτι γλυκύτατός τε ἐστὶ καὶ εὐπεπτότατος, πάντων ἐπικικέστατος εἶναι βούλεται. οἱ δ' ἄλλοι δύο χυμοὶ μεταξὺ τῶν εἰρημένων εἰσὶ. τῶν συμπτωμάτων δὲ

\*

bus modis magnus fiat, aut propter nobilitatem affectae partis, aut propter affectionis magnitudinem, aut propter morum ipsius malitiam, exempla erunt haec, vulnera capitis et ventriculi praestantiam vulneratae partis indicant. Maligna autem statim fiunt vulnera, quae in articulis sunt. Illie enim doloris, vigiliarum, convulsionis et delirii periculum instat, sic etiam magna, quae ita magna sunt, ut vel futuram, vel deligaturam postulent. In humoribus hoc idem manifestum est: etenim melancholicus exuperans perniciosissimus est, et quod malignus est maxime roditque maxime et aegre concoquitur aegreque purgatur, et quod plurimum subesse caloris, a quo peraffatus est, indicat. Sanguineus, quia dulcissimus est et maxime aptus ad concoquendum, omnium est mitissimus. Alii duo humores sunt inter praedictos interjecti medii. Symptomatum autem.

\*

Ed. Chart. VI. [285.]

κζ'.

[285] Τεκμήρια, γαργαλισμός, ὀδύνη, ῥῆξις, γνώμη, ἰδρώς, οὐρῶν ὑπόστασις, ἡσυχίη, ῥιπτασμός, ὄψεις, φαντασίαι, ἵκτερος, λυγμός, ἐπιληψίη, αἷμα ὀλοσχερές, ὕπνος καὶ ἐκ τούτων καὶ ἐκ τῶν ἄλλων τῶν κατὰ φύσιν καὶ ὅσα ἄλλα τοιουτότροπα ἐς βλάβην καὶ ἐς ὠφελίην ὁρμᾷ. πόνοι ὅλου καὶ μέρους καὶ μεγέθους σημήϊα, τοῦ μὲν ἐς τὸ μᾶλλον, τοῦ δὲ ἐς τὸ ἥσσον· καὶ ἀπ' ἀμφοτέρων ἐς τὸ μᾶλλον καὶ ἀπ' ἀμφοτέρων ἐς τὸ ἥσσον.

\* \* οὔτε τῆς προαιρετικῆς δυνάμεως οὔτε τῶν ὀργάνων τῶν προαιρετικῶν ἰδιὸν ἐστὶ πάθος, ὥσπερ ὁ τρόμος τε καὶ σπασμός· ἀλλ' ἐν ἅπασιν γίνεται σώμασιν, ὅσα γε διαστελλέσθαι πέφυκεν· ἅπερ μαλακὰ τὴν φύσιν εἰσὶν, ὡς διάστασιν καὶ συνίξῃσιν ὑπομένειν δύνασθαι. ἐνίοτε μὲν γὰρ οὔτις ὁ παλμός ἐκ τῶν ὀξέων καὶ δακνωδῶν συμβαίνει χυμῶν, τῶν δακνωδῶν \* \* καὶ ἐστὶ κίνησις ἐοικνῖα τῇ κινήσει, ἣ μὲν καλεῖται πρὸς πάντων

## XXVII.

*Signa, titillatio, dolor, ruptio, mens, sudor, urinarum sedimentum, quies, iactatio, visa, phantasiae, icterus, singultus, morbus comitialis, sanguis integer, somnus, et ex his et ex aliis quae secundum naturam sunt et quaecunque ejusmodi caetera ad noxam et utilitatem procedunt. Labores totius et partis et magnitudinis signa; alterius quidem ad majus, alterius vero ad minus et ex utrisque ad majus et ex utrisque ad minus.*

\* \* Neque facultatis voluntariae, neque instrumentorum ad hanc pertinentium est propria affectio, sicut tremor et convulsio, sed omnibus accidit corporibus quaecunque dilatari possunt. Haec suapte mollia sunt, ut et dilatari et rursus sedere in se queant. Interdum haec palpitatio ex acribus mordacibusque humoribus exoritur.

\* \* Est motus similis ei motui, qui vulgo dicitur titillatio, fitque ex digitorum contactu.

Ed. Chart. VI. [285.]

γαργαλισμός, γίνεται δὲ ἐκ τῆς τῶν δακτύλων ἀφῆς. \*

ὁ μὲν δὲ τρόμος τοιαύτη τίς ἐστὶ κίνησις· ὁ δὲ τῶν  
μορίων κλόνος, ὁ ἐν τῷ νοσῶδει ῥίγει γινόμενος, ἄνευ τε  
προαιρέσεως ἀποτελεῖται καὶ μετὰ μεγάλα διαστήματα, τῶν  
ἐναντίων κινήσεων τῶν ἀλλήλων διαδεχομένων. \* \*

παραπλήσιον δ' ἐστὶ πῶς τούτῳ πάθει ἄλλο μὲν τε καὶ  
νεύρων, ὃ καλεῖται σπασμός. \* ἱκανῶς ἤδη μοι \*

\* τῷ βουλομένῳ δὲ ἀκριβῶς ὑπὲρ πάντων τῶν εἰ-  
ρημένων τῆς τε διαγνώσεως καὶ τῆς γενέσεως μανθάνειν  
ἔξεστιν ἀναγινώσκειν τὸ βιβλίον, ἐν ᾧ τελῶς ὑπὲρ πάντων  
αὐτῶν διηλθον. πρὸς δὲ τὰ λοιπὰ νῦν ἱέον καὶ πρῶτον  
μὲν περὶ τῆς ὀδύνης λεκτέον, εἴτα περὶ τῶν ἐπομένων ἐφε-  
ξῆς. \* \* \*

\* \* Tremor talis quidam est mo-  
tus. Partium vero concussio, quae in morboſo rigore fit,  
ſine voluntate efficitur et poſt longa intervalla, quum mo-  
tus contrarii ſeſe excipiunt. \* \*

Huic ſimilis eſt alius morbus, qui muſculos et nervos oc-  
cupat, qui convuſſio nominatur. \* \*

Satis enim jam a nobis eſt dictum \*

\* Qui autem eorum omnium, quo-  
rum facta mentio eſt, accurate tum cognitionem habere,  
tum originem perdiſcere ajunt, poterit iſ noſtrum librum  
perlegere, in quo de ijs omnibus plene diſſeruimus. Nunc  
autem ad reliqua progrediendum eſt, ac primum de do-  
lore dicendum, tum deinceps de conſequentibus.

\* \* \*

---

# ΓΑΛΗΝΟΥ ΕΙΣ ΤΟ ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ ΠΕΡΙ ΤΡΟΦΗΣ ΥΠΟΜΝΗΜΑ Δ.

---

Ed. Chart. VI. [286.]

[286] <sup>α'.</sup> Γλυκὺ, οὐ γλυκὺ. γλυκὺ ἐς δύναμιν, οἷον ὕδωρ, γλυκὺ ἐς γεῦσιν, οἷον μέλι. σημεῖα ἐκατέρων ἔλκεα, ὀφθαλμοὶ καὶ γεύσεις. καὶ ἐν τούτοις τὸ μᾶλλον καὶ τὸ ἥτον. γλυκὺ ἐς τὴν ὄψιν καὶ ἐν χροίμασι καὶ ἐν ἄλλῃσι μίξεσι γλυκὺ μᾶλλον καὶ ἥσσον.

---

---

## GALENI IN HIPPOCRATIS LIBRUM DE ALIMENTO COMMENTARIUS IV.

---

### I.

*Dulce, non dulee; dulce facultate, ut aqua, dulce gustu, ut mel. Signa utrorumque ulcera, oculi et gestus et in his magis et minus. Dulce ad aspectum et in coloribus et aliis mixturis dulce magis et minus.*

---

Ed. Chart. VI. [286.]

\* Τινὰ μὲν αὐτῶν εἶσιν ὑγρὰ, τινὰ δὲ ξηρὰ, καὶ  
 τινὰ μὲν γλίσχρα, τινὰ δὲ εὐθρυπία τε καὶ εὐδιαίρετα. καὶ  
 τινὰ μὲν δριμύτητος ἐν ἑαυτοῖς ἔχοντα, τινὰ δὲ ὀξύτητος  
 ἢ πικρότητος ἢ γλυκύτητος ἢ ἀλυνκότητος ἢ αὐστηρότητος  
 ἢ στρυφνότητος ἢ τινὰς ἔξωθεν τούτων ἄλλας δυνάμεις.  
 ἐπεὶ δὲ ἐπιστήμη γίνεται ἢ ἐξ αἰσθήσεως, ἢ ἐκ νοήσεως  
 ἐναργοῦς, ἡμᾶς ἀναγκαῖόν ἐστιν ἢ θατέρῳ τούτων, ἢ ἀμφο-  
 τέροισι χρῆσασθαι πρὸς τὴν τῶν νῦν προκειμένων εὕρεσιν.  
 καὶ πρῶτον μὲν \* \*

β'

Ἀραιότης σώματος ἐς διαπνοήν, οἷσι πλέον φέρεται, ὑγιεινό-  
 τερον, οἷσι δὲ ἔλαττον, νοσερώτερον. πυκνότης σώματος  
 ἐς διαπνοήν, οἷσιν ἔλαττον ἀφαιρέεται, νοσερόν.

Διτῆς οὔσης βλάβης τοῖς τῶν ζώων σώμασιν, ἑτέρας  
 μὲν ἀπὸ τῶν ἔξωθεν αἰτίων, ἑτέρας δὲ ἀπὸ τῶν ἐνδοθεν,

\*

Ipsorum quaedam humida, quae-  
 dam sicca, quaedam tenacia, quaedam friabilia et facile  
 dividua sunt. Quaedam acrimoniam in se habent, quae-  
 dam acorem, quaedam amaritiam aut dulcedinem aut sal-  
 uginem aut austeritatem aut acerbitatem aut alias prae-  
 ter has qualitates. Quum autem scientia oriatur aut a  
 sensu, aut ab evidenti notione, nos ad eorum, quae  
 modo proposita nobis sunt, inventionem aut altero ho-  
 rum, aut utroque uti necesse est.

## II.

Raritas corporis ad perspirationem, quibus amplius fer-  
 tur, salubrius, quibus minus, insalubrius. Densitas cor-  
 poris ad perspirationem, quibus minus aufertur, mor-  
 bosum.

Quum duplex sit noxa, qua corpora animantium affi-  
 ciuntur, altera ab externis, altera ab internis causis

Ed. Chart. VI. [286. 287.]

ὦν μὲν μαλακὸν ἐστὶ καὶ ἀραιὸν τὸ δέσμα, τούτων εὐάλω-  
τόν ἐστι τοῖς μὲν ἔξωθεν ἅπασιν, τοῖς δ' ἔνδοθεν, ὦν πυ-  
κνὸν τε καὶ σκληρόν. διὸ καλὸν ἐστὶν οὕτως παρασκευά-  
ζειν τὸ δέσμα, ὥς ἑκατέρας φυλάττεσθαι τὰς ὑπερβολὰς  
καὶ μὴ εἰς τοσοῦτον πυκνὸν τὸ δέσμα προεῖν, ὥς κοιλύνει  
διαπνοεῖσθαι καλῶς, μὴθ' οὕτως ἀραιὸν, ὥς ὑπὸ παντὸς  
τῶν ἔξωθεν αἰτίου αὐτῷ προσπιπτόντων ῥαδίως βλάπτεσθαι.  
ἴσμεν γὰρ ὅτι τὰ μὲν ἀραιὰ τῶν σωμάτων ἀσθενέστερα  
μὲν εἰσὶ καὶ πλείον διαμένουσιν ὑγιεινὰ, ὅταν δὲ νοσῶσι,  
ῥᾶον ὑγιαίνουσι· τὰ δὲ πυκνὰ τούναντίον. εἰ γοῦν συνε-  
χῶς τις νοσοίη, σκεπτέον ἐπ' αὐτὴν τὴν αἰτίαν. διαιτὴν γὰρ  
ἔχει τὴν πρόφασιν, ἥτοι πλήθος ἢ κακοχυμῖαν. ὅταν οὖν  
ἐλάττω τὰ διαπνεόμενα τοῦ σώματος ἢ τῶν λαμβανομένων,  
αἱ πληθωρικαὶ νόσοι γίνονται. διὸ δεῖ φυλάττεσθαι τὴν  
συμμετρίαν τῶν ἐσθιομένων τε καὶ πινομένων πρὸς τὰ κε-  
νούμενα, σκεψαμένων ἡμῶν ἐν ἑκατέροις τὴν ποσότητα.  
ἀφαιρεῖν δὲ χρὴ τῶν τροφῶν ἥτοι τῆς ποιότητος, [287]  
ἢ τῆς ποσότητος, ἢ καὶ συναμφοτέρων. καὶ τοὺς μὲν τὸ

profecta, quorum mollis raraque cutis est, ea ab omnibus  
externis causis facile corripuntur, quorum vero densa  
duraque est, ea facilius ab internis. Quocirca prodest  
cutim ita praeparare, ut utrumque excessum caveamus, ut  
neve cutim ita densam reddamus, ut ne recte fiat perspi-  
ratio prohibeamus, neve ita laxemus, ut a quacunque  
causa foris in ipsam incidenti facile laedatur. Scimus  
enim rara corpora imbecilliora esse et sana diutius per-  
manere et quum aegrotant, facilius sanescere, densa vero  
contra. Quod si quis continenter aegrotet, inspicienda  
causa erit. Siquidem duplex ejus rei causa est, aut ple-  
nitudine, aut vitiosus humor. Quum igitur e corpore mi-  
nus perspiratur quam sint ea, quae sumpta sunt, morbi  
ex plenitudine oriuntur. Proinde aptus modus eorum,  
quae edimus et bibimus, servandus est, habita ratione  
eorum, quae evacuantur, quantitate in utrisque ponderata.  
Est autem detrahendum de alimentorum aut qualitate,  
aut quantitate, aut de utraque, atque in iis, qui celeriter

Ed. Chart. VI. [287.]

πλήθος ταχέως ἀθροίζοντας ἑκατέρων, ὅσοι δὲ οὐ ταχέως, ἢ οὐ μέγα, ἀρκέσει θάτερον, ὅπερ ἂν αὐτὸς ὁ κάμνων αἰσθῆται. τὸ μὲν οὖν τῆς ποσότητος ἀφελεῖν ῥάδιον, τὸ δὲ τῆς ποιότητος ἐν τῇ τῶν ὀλιγοτρόφων ἐδεσμάτων γίγνεται προσφορᾷ. οἱ δὲ κακοχυμίαν ἀθροίζοντες οὐχ ὡσαύτως τοῖς τὸ πλήθος ἀθροίζουσιν. οὐχ εἰς γὰρ ἐστὶν ὁ σκοπὸς, ὅτι μὴδὲ τῆς κακοχυμίας ἰδέα μία. ἔστι μὲν γὰρ ψυχρότερα τε καὶ φλεγματωκτέρα τις, ὥσπερ καὶ τις θερμότερα τε καὶ χολωδεστέρα· καὶ πάλιν τις ὕδατωδεστέρα καὶ τις μελαγχολικωτέρα. ἀφεκτέον οὖν ἐν ἑκάστη σιτιῶν τε καὶ ποτῶν, ὅσα πέφυκε γεννᾶν. ἐτοιμῶς τὸν ἀθροιζόμενον ἐν τῷ ἀνθρώπῳ χυμὸν. εἰ δὲ τῷχοι, ἀληθεῖς εὐρίσκεται τὸ ὑφ' Ἰπποκράτους ρηθὲν, ὅτι οἷς πλείω φέρεται κατὰ τὸ δέρμα, τούτους μὴ νοσεῖν συνεχῶς· διότι εἰσὶν εὐδιάπνευστοι· τοὺς δὲ ἐπ' ἐναντίον διακειμένους ἐναντίως· καὶ τοῦτ' ἔστιν ὅπερ αὐτὸς προστίθῃσιν ἐπὶ τῶν.

---

copiam humorum colligunt, de utraque. Qui non celementer, aut non multum, satis erit alteram imminuere, quamcunque aegrotus optarit. Quantitatem imminuere facile est; quod ad qualitatem pertinet, fit ea edulia offerendo, quae parum nutriunt. Qui vero vitiosos humores accumulanti, non sunt eo modo tractandi, quo ii qui plenitudinem congerunt, siquidem non est unus solum scopus, quum neve una quidem sit malitiae humorum species. Est enim quaedam frigidior ac pituitosior, ut quaedam calidior et biliosior, sicut rursus quaedam magis aquea et quaedam magis melancholica. In singulis autem cibi potusque omittendi sunt, qui cito gignere possint humorem, qui in homine accumulatur. Quod si contingat, verum invenitur quod ab Hippocrate dictum est: *quibus plus ad cutim fertur, eos non assidue aegrotare, quia libera corporis perspiratio est.* Qui contrario modo se habent, contra. Atque id est quod ipse addit, quum ait.

---

Ed. Chart. VI. [287.]

γ.

Οἱ διαπνεόμενοι καλῶς ἀσθενέστεροι καὶ ὑγιεινότεροι καὶ εὐανάσφαλτοι· οἱ διαπνεόμενοι κακῶς, πρὶν ἢ νοσήειν, ἰσχυρότεροι· νοσήσαντες δὲ δυσανάσφαλτοι. ταῦτα δὲ καὶ ὅλῳ καὶ μέρει.

Ὅταν βλάβη τις ἐστί τῶν πόρων, ἐφ' ἣ καλύεται διαφορεῖσθαι τὰ περιττώματα καὶ κακῶς διαπνεόμενοι τυγχάνομεν, αὕτη ἔμφραξις ἢ πύκνωσις ἢ μύσις τῶν πόρων ἢ καὶ στέγνωσις ὀνομάζεται. διαφέρει μέντοι ἔμφραξις τῆς πυκνώσεως, ὅτι ἔμφραξις ὑπὸ γλίσχρων ἢ παχέων περιττωμάτων ἀθροώτερον ἐπὶ τὸ δέρμα ὀρμησάντων γίνεται, πύκνωσις δὲ ὑπὸ τῶν στυφόντων καὶ ψυχόντων. ἔνιοι μὲν οὖν καλῶς διαπνεόμενοι ταύτην τὴν βλάβην φεύγουσιν, ὅπερ εἰ καὶ ἀσθενέστεροὶ εἰσιν, ἀλλ' ὅμως ὑγιεινότερον ζῶντες τυγχάνουσι, καὶ εἰς νόσους πεσόντες περιστῆκασιν. ἔνιοι δὲ οὕτως εὐθὺς ἐξ ἀρχῆς κατεσκενέασθησαν κακῶς, ὥς

## III.

*Qui probe perspirant, imbecilliores et salubriores existunt et facile convalescunt. Qui male perspirant, priusquam aegrotent, robustiores sunt. Quum vero in morbum inciderunt, difficiliter sanescunt. Haec autem et toti et parti attribuantur.*

Quum vitium quoddam meatuum entis est, quo per halitum discuti excrementa prohibentur ac nos male transpiramus, id obstructio aut condensatio aut contractio meatuum aut etiam angustatio nominatur. Obstructio tamen a condensatione differt, quod obstructio a tenacibus crassisque excrementis confertim ad cutim ruentibus fiat, condensatio ab adstringentibus et refrigerantibus oritur. Quidam autem, qui probe perspirant, hoc vitium effugiunt, qui licet sint imbecilliores, tamen magis sani vitam degunt et quum in morbos incidunt, superstites evadunt. Quidam vero sic a principio sunt male consti-



Ed. Chart. VI. [287.]

ἀεὶ νοσεῖν, μὴδ' ὑγιαίνειν δύνασθαι, καὶ αὐτὸν αὐτοῖς ἐπι-  
στήσης τὸν Ἀπόλλωνα. καὶ ταῦτα μὴ μόνον ἐν τῷ ὅλῳ σώ-  
ματι, ἀλλὰ καὶ καθ' ἕκαστον μέρος. αἰτιῶν ἐστὶ τὰ μὴ  
διαφορούμενα περιττώματα· ἡμᾶς μὲν γὰρ ἐσθίειν μὲν καὶ  
πίνειν ἀναγκαῖον, ἐπειδὴ διὰ παντὸς ἀπορῶει τι τοῦ σώμα-  
τος· ἐπεὶ δ' ἐσθίομεν καὶ πίνομεν, ἀναγκαῖον αὐθις ἐστὶ  
τῆς τῶν περιττωμάτων προνοεῖσθαι κενώσεως. ἐστὶ δὲ τού-  
των εἶδη πολλὰ, ὡς τὰ μὲν ἐν τῇ γαστρὶ, πεποιημένης τρο-  
φῆς, τὰ δὲ τῆς ἐν ἥπατι καὶ ἀρτηρίαις καὶ φλεβί, τὰ δὲ  
τῆς καθ' ἕκαστον μέρος. διὸ χρὴ καὶ τὴν κένωσιν αὐτῶν  
ἰδίαν εἶναι καθ' ἕκαστον· ὡς μὴδ' εἰς νόσον πεσεῖν μὴδ'  
ἐνοχλεῖσθαι τι. ἐστὶ γὰρ οὐκ ἀδύνατον τοῦτο, διότι εὐρί-  
σκονται εἰς ταύτην τὴν χρεῖαν ἐν τοῖς ζώοις ὄργανα πολλὰ,  
τὰ μὲν ἐκκαθαίροντά τε καὶ διακρίνοντα ταυτὶ τὰ περιττώ-  
ματα, τὰ δὲ παράγοντα, τὰ δὲ ἀθροίζοντα. καὶ ταῦτα  
πάντα ἡ φύσις αὐτὴ φαίνεται ἐξ ἀρχῆς ἐργαζομένη.

---

tuti, ut semper aegrotent, neque possint valere, etiam si  
eis ipsum Apollinem praeficias. Haecque non modo in  
toto corpore, sed etiam in singulis partibus visuntur. In  
causa sunt excrementa, quae per halitum non extrudun-  
tur. Necessse enim est ut comedamus bibamusque, pro-  
pterea quod semper aliquid defluit e corpore. Quum autem  
edamus ac bibamus, necesse etiam est ut provideamus  
quo excrementa evacuentur. Eorum autem multa sunt  
genera, ut quaedam sint in ventriculo confecti cibi, quae-  
dam ejus, qui in jecore, arteriis et venis, quaedam ejus,  
qui in singulis partibus continetur, sane cujusque suam  
esse evacuationem oportet, quo neque in morbum animal  
cadat, neque ullam plane molestiam sentiat. Id quod  
fieri non potest, quandoquidem in animantibus multa in  
hunc usum instrumenta comperiuntur, tum quae deducant,  
tum quae in unum conducant, tum quae excernant, quae  
omnia natura videtur esse vel ab initio fabricata.

---

Ed. Chart. VI. [288.]

δ.

[288] Πνεύμων ἐναντίην σώματι τροφήν ἔλκει, τὰ δὲ ἄλλα πάντα τὴν αὐτήν.

Τῶν τρεφομένων ἕκαστον ἔλκει εἰς ἑαυτὸ τὴν τροφήν ἐκ τῶν παράκειμένων ἀγγείων. καὶ ἐκ μὲν τῶν ἀρτηριῶν εὐλογον ἔλκεσθαι λεπτοτέρα, ἐκ δὲ τῶν φλεβῶν παχυτέρα. τὸ γὰρ περιεχόμενον ἐν ταῖς ἀρτηρίαις αἷμα λεπτότερον καὶ ἀτμωδέστερόν ἐστιν, ἐκ δὲ τοιούτου βέλτιόν ἐστι τρέφεσθαι χαύνη σαρκί, καθάπερ ἐκ παχυτέρου τῇ πνυκῇ. διὰ τοῦτο ἡ σὰρξ τοῦ πνεύμονος χαυνοιάτη καὶ κουφοτάτη οὔσα καὶ μικροῦ δεῖν λευκὴ καθάπερ ἐξ ἀφροῦ πεπηγυῖα, τρέφεται ἐξ αἵματος ἀκριβῶς καθαροῦ καὶ ξανθοῦ καὶ λεπτοῦ καὶ πνευματώδους. τὸ γὰρ παρὰ τῆς καρδίας ἐπιπεμπόμενον αὐτῷ αἷμα ἅπαντα ἔχει ταῦτα τὰ πλεονεκτήματα. ἀλλὰ καὶ τὸ ἦπαρ ὑπὸ χρηστοῦ τε ἅμα τοῦ αἵματος καὶ παχέος τρέφεται, διὰ τε τὴν λεπτότητα τοῦ χιτῶνος τῶν ἐν ἑαυτῷ φλεβῶν καὶ τὸ μέγεθος τῶν κατατρήσεων. ὁ δὲ σπλὴν ἐκ τοῦ

## IV.

*Pulmo contrarium corpori alimentum trahit, alia vero omnia idem.*

Quicquid nutritur, ab adjacentibus sibi vasculis alimentum in se trahit. Ac consentaneum est ut ab arteriis tenuius, a venis crassius trahatur. Sanguis enim, qui arteriis continetur, tenuior est et vaporosior. Atque hoc ali carnem laxam, sicut crassiore densam praestat. Ideo pulmonis caro, quae laxissima levissimaque est, ac paulo minus alba, utpote quae ex spuma conerevit, nutritur sanguine exquisito puro et flavo et tenui et spirituofo. Sanguis enim, qui a corde ad ipsum transmittitur, has omnes praerogativas habet. Jecur quoque nutritur sanguine probo simul et crasso, tum propter tenuitatem tunicae venarum, quae in ipso sunt, tum propter foraminum magnitudinem. Lien vero alitur humore melancholico, qui ab ipsomet viscere fit elaboratus. Horum autem

Ed. Chart. VI. [288.]

μελαγχολικοῦ χυμοῦ, ὑπὸ τοῦ αὐτοῦ σπλάγχχνου κατεργασθέντος. καὶ τοίνυν καὶ τῆς σαρκὸς τῶν τριῶν τούτων σπλάγχχνων ἰδέαι κατὰ τοῦ τρέφοντός εἰσιν εἶδος χυμοῦ. εἰάν δὲ ἐνὶ λόγῳ βούληται εἰδέναι τις τὸ περὶ τῶν τριῶν σπλάγχχνων τῆς τροφῆς, ὧδε ἔχει. τὸ μὲν ἥπαρ ἐξ ἐρυθροῦ καὶ παχείος αἵματος· ὁ δὲ σπλὴν ἐκ λεπτοῦ μὲν, ἀλλὰ μέλανος· ὁ δὲ πνεύμων ἐξ ἀκριβοῶς κατεργασμένου καὶ ξανθοῦ καὶ λεπτοῦ καὶ πνευματώδους καὶ καθαροῦ τὴν θρῆψιν λαμβάνει. νῦν δὲ ὡς πάντων πάντα μετέχει τᾶλλα μόρια, οὕτω καὶ ἀρτηρίαι καὶ φλέβες· καὶ αἱ μὲν ὀλίγου καὶ λεπτοῦ καὶ ἀτμώδους αἵματος, αἱ δ' αὖ φλέβες ἐλαχίστου καὶ αὗται πνεύματος ὀμιχλώδους δὲ καὶ παχείος. εἴπερ οὖν δεῖται τρέφεσθαι τὸ σῶμα τοῦ πνεύμονος, οὐκ ἔλυνάδει τινὶ καὶ παχείᾳ τροφῇ, ὡς τὸ τοῦ ἥπατος, ἀλλὰ, καθάπερ ἐρρόεθη, λεπτῇ καὶ κούφῃ καὶ ἀτμώδει, πάντα φαίνεται ἐν τῷ ζῳῷ καλῶς πρὸς τοῦ δημιουργοῦ γεγεννημένα. τρέφεται γὰρ ἕκαστον ἐκ τῆς ὁμοίας αὐτῷ τροφῆς. κοῦφον δὲ ἔστι καὶ μανὸν τὸ τοῦ πνεύμονος σῶμα. δεῖται γοῦν ἀτμώδους

trium viscerum carnis species formae humoris ipsas nutritis respondent. Si quis vero summatim scire velit, quomodo haec tria viscera nutriantur, ita se res habet: jecur ex rubro crassoque sanguine, lien ex tenui, sed nigro, pulmo ex accurate elaborato, flavo, tenui, spirituosissimo puroque alimentum sumit. Nunc autem quemadmodum aliae partes omnes sunt omnium participes, sic venae et arteriae sunt, quarum hae exigui, tenuis et vaporosi sanguinis, venae rursus paucissimi spiritus, sed caliginosi et crassi. Si igitur corpus pulmonis alimentum postulat, non limosum illud quidem et crassum, sicut corpus jecoris, sed, ut dictum est, tenue, leve et vaporosum: profecto apparet omnia in corpore animalis ab opifice recte facta esse. Unumquodque enim alimento sibi simili nutritur. Leve autem ac rarum est pulmonis corpus. Ergo vaporosum, tenuem et purum sanguinem, non limosum et crassum, sicut jecur, postulabat. Ex quo factum

Ed. Chart. VI. [288.]

καὶ λεπτοῦ καὶ καθαροῦ, τοῦ αἵματος, οὐχ ὥσπερ τὸ ἥπαρ  
 ἰλυώδους καὶ παχέος. ὅθεν ἔμπαλιν αὐτῷ τὰ τῶν ἀγγείων  
 ἔχει, μάλιστα μὲν τοῖς καθ' ἥπαρ· ἥδη δὲ καὶ τοῖς ἄλλοις  
 τοῦ ζώου μορίοις. ἐκείνων μὲν γὰρ ἀραιός τε καὶ λεπτὸς  
 ὁ χιτῶν ἐστὶ τοῦ ἀγγείου τοῦ τὸ αἷμα χορηγοῦντος. διὸ  
 πλεῖστον τοῦ παχέος ἐτοιμῶς τοῖς περιέχουσι διαδίδωσιν.  
 ὁ δὲ τοῦ πνεύμονος, παχὺς καὶ πυκνὸς καὶ διὰ τοῦτο οὐ-  
 δὲν πλὴν τὸ λεπτότατον ἔα διεξέρχεσθαι. ἔτι δὲ ἐν τοῖς  
 ἄλλοις μορίοις αἱ ἀρτηρίαι εἰσὶ παχεῖαι καὶ πυκναί, δι' ἣν  
 αἰτίαν παντάπασιν ὀλίγον ἀτμώδους αἵματος τοῖς παρακει-  
 μένοις μορίοις ἔλκειν ἐπιτρέπουσι. τῷ δὲ πνεύμονι μόνῳ  
 πάμπολυ τὸ τοιοῦτον μεθιδᾶσιν ὑπὸ μανότητος καὶ λεπτότη-  
 τος μὴ δυνάμεναι στέγειν. ὅθεν γίνεται, ὥς παντὶ τῷ  
 πνεύμονι τὰ περὶ τὴν τροφήν ὑπεναντίως ἔχει τοῖς ἄλλοις  
 ἅπασι τοῦ ζώου μορίοις. καὶ μὴ θαυμαστὸν τοῦτό γε, ἐπεὶ  
 καὶ τὰ τῆς τοῦ σώματος ιδέας, ὄντος ἐν τῷ σώματι οὐδε-  
 νὸς οὔτε οὔτω μακροῦ καὶ κούφου οὔτε πνευματώδους. ἀλλὰ  
 καὶ ἴσμεν τρεῖς ἐπικουρίας αὐτῷ πρὸς τὴν τροφήν ἐξ ἀνάγ-

est, ut vasa habeat contraria, praecipue iis, quae in jecore  
 sunt, deinde vero aliis animalis partibus. In illis enim  
 rara tenuisque est tunica vasis sanguinem suppeditantis.  
 Propterea fit ut plurimum crassi sanguinis ac celeriter  
 partibus circumstantibus distribuat. At tunica in pulmone  
 crassa densaque est, proinde nihil, nisi quod tenuissimum  
 fit, elabi finit. Jam vero in aliis partibus arteriae crassae  
 densaeque sunt. Qua sane ratione paucum omnino ipsum-  
 que vaporosum sanguinem proximis partibus trahere per-  
 mittant. Soli vero pulmone plurimum hujusmodi impar-  
 tiuntur, utpote quae propter raritatem ac tenuitatem con-  
 tinere ipsum non possint. Ex quo efficitur ut quod ad  
 nutrimentum pertinet, in pulmone contrarium sit, atque  
 in caeteris omnibus animalis partibus. Neque hoc mirabile  
 est, quandoquidem etiam ipsius corporis forma ita se habet,  
 quum nihil in toto corpore neque ita rarum, neque ita leve,  
 neque ita spirituosum reperiatur. Sed scimus etiam tria  
 adjuventa ad alimentum accommodata ei necessario inesse:

Ed. Chart. VI. [288. 289.]

κης ὑπάρχειν, μίαν μὲν, τὸ πλῆθος τῆς ἐγχωρίου θερμότητος, ἑτέραν τὴν ἐν ταῖς εἰσπνοαῖς τοῦ πνεύμονος διάστασιν, [289] καὶ τρίτην ἀπὸ καρδίας ἐπιπεμπομένου μόνῳ αὐτῷ τοῦ αἵματος, ἀκριβῶς ἐν ἐκείνῃ κατειργασμένου καὶ λελεπτυσμένου· ἔτι δὲ μεγίστας ἐν αὐτῷ τὰς φλέβας· ἵνα ὅσον ἀπολείπεται τοῦ τρέφειν ἱκανῶς, διὰ τὴν τοῦ χιτῶνος πυκνότητα, τοῦτ' ἐκ τοῦ μεγέθους αὐτῶν ἀναπληροῦται. περὶ δὲ τῆς ἀρτηριώδους φλεβὸς καὶ φλεβώδους ἀρτηρίας οὐ χρὴ νῦν λέγειν. ἐνῆλλακται γὰρ καὶ ἡ τούτων τῶν ἀγγείων φύσις ἐν τῷ πνεύμονι· ὅτι βέλτιον ἦν ἐν τούτῳ μόνῳ τῷ σπλάγχχνῳ στεγανὴν μὲν τὴν φλέβα, μανὴν δὲ εἶναι τὴν ἀρτηρίαν· ὃ μὴ ἴσασιν οἱ μὴ ἐν ταῖς ἀνατομαῖς ἐσκεμμένοι καὶ μὴ ζητοῦντες τὰς αἰτίας τῶν φυσικῶν δυνάμεων.

Ἐ.  
Ἀρχὴ τροφῆς πνεύματος, ῥῖνες, στόμα, βρόγχος, πνεύμων καὶ ἡ ἄλλη διαπνοή. ἀρχὴ τροφῆς καὶ ἰγρῆς καὶ ξηρῆς

primum copiam domestici caloris, alterum pulmonis dilatationem in inspirationibus, tertium sanguinem a corde ad ipsum emissum, qui in corde sit accurate elaboratus et attenuatus. Praeterea verò maximae in ipso venae sunt, ut quantum propter tunicae crassitudinem justo alimento detrahitur, tantum magnitudine ipsarum expleatur. De arteriosa autem vena et venosa arteria nihil nunc attinet dicere, siquidem horum etiam vasorum natura in pulmone mutata est, propterea quod in hoc solo viscere densam venam raramque arteriam esse praestabat. Quod ignorant ii, qui non sunt in corporum dissectionibus exercitati, quique naturalium facultatum causas non investigant.

V. *σπλάγχχνος*

Principium alimenti spiritus, nares, os, guttur, pulmo reliquaque perspiratio. Principium alimenti tum hu-

Ed. Chart. VI. [289.]

στόμα, στόμαχος, κοιλίη· ἡ δὲ ἀρχαιοτέρα τροφή διὰ τοῦ ἐπιγαστρίου, ὀμφαλός.

Ἐγὼ μὲν ἐπὶ πλεόν διηλθον ὁπόση τις ἔστιν ἡ τέχνη τῆς φύσεως ἐν ἅπασι τοῖς τῆς τροφῆς ὀργάνοις, εἰ τῆς προκειμένης πραγματείας ὁ λόγος ἦν οἰκείος· ἐπὶ τοσοῦτόν γε μὴν ἐνδεδεῖσθαι περὶ αὐτῶν, εἰς ὅσον ἠναγκάσθην ὑπὸ τῆς τοῦ λόγου χρείας, ἀρκέσει. τὰ γὰρ τοι τῆς τροφῆς ὄργανα, καθότι περ ἂν ἐθέλῃς ἐπισκέπτεσθαι ζῶον, οὕτως ἔχοντα εὐρήσεις, ὥς εἰς τὰς πύλας τοῦ ἥπατος ἀναφερομένας ἀπάσας θεάσῃ τὰς φλέβας, ὅσαι κατ' ἐντερὰ τε καὶ γαστέρα καὶ σπλῆνα καὶ τὸ ἐπίπλοον ὑπάρχουσιν. μιᾶς οὖν οὔσης κοινῆς χρείας, ἥς ἔνεκα πάντα τὰ ζῶα δέονται τροφῆς, ὄργανα καθ' ἕκαστον εἶδος αὐτῶν τριττά ἐστιν· τινὰ μὲν πρὸς τε τὴν ὑποδοχὴν καὶ τὴν κατεργασίαν αὐτῆς, ἔτι δὲ καὶ τὴν εἰς ὅλον τὸ σῶμα φορὰν· ἕτερα δὲ τοῖν περιττῶν ὑποδεκτικά. τριττά δ' ἄλλα μόρια ὑπηρετοῦντα ταῖς τούτων ἐκκρίσει· γαστήρ μὲν οὖν ὑποδέχεται τὴν τροφήν,

*midi, tum ficci, os, gula, ventriculus. Antiquius autem alimentum per abdomen, umbilicus.*

Ego vero pluribus indicassem quantum in omnibus alimenti instrumentis sit naturae artificium, si hoc esset hujus inscriptionis et temporis. Tantum autem indicasse sufficiat, quantum usus orationis coëgit exponere. Etenim alimenti instrumenta in quocunque voles animante contemplari, ita esse constituta comperies, ut venas omnes, quae in intestinis, ventriculo, liene omentoque insunt, ad jecoris portas porrigi conspicias. Quumque unus sit cunctis animantibus communis usus, cujus gratia indigent alimento, in singulis ipsorum generibus triplicia esse instrumenta intuebere: quaedam ad alimentum suscipiendum et conficiendum, atque etiam in totum corpus comportandum, alia, ut sint receptacula excrementorum, tertia alias partes, quae excernendis excrementis subserviant. Ergo ventriculus alimentum excipit, in quo exiguam quandam

Ed. Chart. VI. [289.]

καὶ ἐνθα μεταβάλλεται τινα μικράν τε καὶ πρώτην μεταβολὴν παρασκευαζόμενα τῷ ἥπατι, μεγίστην ἀλλοίωσιν ἐργαζομένῳ τῆς εἰς αὐτὸ παραγινομένης τροφῆς. ἐντεῦθεν φλέβες εἰς ὅλον ὀχετεύουσι τὸ σῶμα κατέργασθείσαν αὐτήν. τὸ δὲ περιττὸν καὶ τὸ λεπτὸν καὶ τὸ κοῦφον, εἴτε τε τὸ γεῶδες καὶ βαρὺ καὶ τὸ ἰδατῶδες καὶ τὸ ὀρρῶδες ἐκκαθαίρει ἢ φύσις δι' ἄλλων ὀργάνων. τοιαῦτα μὲν ἐστὶ πόροι χοληδόχοι ὀνομαζόμενοι καὶ κύστις ὁμοία τούτοις καὶ ὁ σπλὴν αὐτὸς καὶ τῶν φλεβῶν ἢ κάτω μοῖρα προαπευθυσμένου, καὶ οὐρητῆρες καὶ νεφροὶ καὶ κύστις. κοινὰ δὲ ἐν ἅπασιν ἔντερα μὲν καὶ γαστήρ καὶ φλέβες καὶ ἥπαρ εἰσιν. ἔνεκα δὲ τῆς διακρίσεως καὶ καθάρσεως τῶν περιττῶν ἄγγεια χοληδόχα καὶ τὴν ἐπὶ τῷ ἥπατι κύστιν, εἴτε τε σπλῆνα καὶ νεφροίς. τοὺς δὲ ταῖς τῶν περιττωμάτων ἐκκρίσεις ὑπηρετοῦντας μῦς, ἵνα μηδὲν ἀπρονόητον εἴη. \* \*

τοῦ μὴ πᾶν τι δεῖσθαι τοῦ παρὰ τῆς καρδίας πνεύματος τὸν ἐγκέφαλον. ἀπολείπεται γοῦν ἥτοι τὴν ἀναθυμίασιν αὐ-

primamque mutationem, quae ingesta sunt, subeunt ac jecori praeparantur, quod jecur ejus alimentum, quod ipsum permeat, maximam alterationem molitur. Hinc venae confectum alimentum in omne corpus diffundunt. Quod vero supervacaneum, quodque tenue et leve itemque terream, grave, aqueum et serosum est, natura aliorum instrumentorum usu expurgat. Hujusmodi sunt meatus, qui bilis receptores nominantur, et vesica, quae est his similis, et lien et ex venis eae, quae ad imam intestini recti partem sunt, et meatus urinarii et renes et vesica. Communia porro in omnibus instrumenta sunt intestina, ventriculus, venae et jecur; ut vero excrementa discernantur atque expurgentur, vasa quae bilem recipiunt et vesica jecori adjuncta, praeterea vero lien et renes. Musculi vero accesserunt, qui reliquiis cibi depellendis subserviant, ne quid sine providentia relictum esse videatur.

\*

\*

Quod cerebrum eo spiritu, qui influit a corde, non admodum indigeat. Restat igitur ut in eo infit aut abundans ex sanguine exhalatio, aut

Ed. Chart. VI. [289. 290.]

τῷ τὴν ἐκ τοῦ αἵματος ἱκανὴν ὑπάρχειν ἢ τὴν διὰ τῶν  
 ῥινῶν εἰσπνοήν. οὐ γίνεται δὲ δαψιλῆς ἀναθυμιάσις. ὥστε  
 ἀναγκαῖον ἐκ τῆς διὰ τῶν ῥινῶν τὴν πλείστην εἶναι τροφήν  
 τῷ ψυχικῷ πνεύματι. [290.] διὰ τοῦτο γὰρ φησὶν Ἱπ-  
 ποκράτης ἀρχὴν τῆς τροφῆς πνεύματος εἶναι στόμα, ῥίνας,  
 βρόγχον, πνεύμονα καὶ τὴν ἄλλην ἀναπνοήν. ἐξ πάντων  
 γὰρ τούτων τρέφεται. προστίθῃσι δὲ ἀρχὴν τροφῆς καὶ  
 ὑγρὰς καὶ ξηρὰς εἶναι στόμα, στόμαχον καὶ κοιλίαν. αὕτη  
 δὲ ἐστὶν ἀρχὴ ἢ πρώτη, ἢ δευτέρα δὲ αἱ ἐξ ἥπατος εἰς κοι-  
 λίαν καθήκονσαι φλέβες, ἐν αἷς πρώταις αἷμα γίνεται. ἢ  
 τρίτη δὲ τὸ ἥπαρ αὐτό. ἢ τέταρτη δὲ μετὰ τὸ ἥπαρ ἢ  
 κοιλὴ φλέψ, ἐν ἣ πρώτῃ καθαρὸν τῶν περιτωμάτων ἀπο-  
 λείπεται τὸ αἷμα. ὥστε τροφῆς μὲν ἀρχὴ ἐστὶ στόμα, στό-  
 μαχος, κοιλία, πνεύματος δὲ στόμα, ῥίνας, βρόγχος, πνεύ-  
 μον, ὡς καὶ ὀμφαλὸς ἀρχαιοτέρως τροφῆς δι' ἐπιγαστρίου.  
 ἐστὶ γὰρ ἐν αὐτῷ ἀγγεῖα τέτταρα, δύο μὲν ἀρτηρίαι, δύο  
 δὲ φλέβες μίσην ἑαυτῶν ἔχονσαι τὸν οὐραχόν. καὶ ἐκ μὲν  
 τῶν ἄνω μερῶν αἱ φλέβες εἰσὶν, ἐκ δὲ τῶν κάτωθεν αἱ ἀρ-

inspiratio per nares. Caeterum exhalatio copiosa non  
 fit. Quare necesse est ut a naribus plurimum alimenti  
 spiritu animali suppeditetur. Quamobrem dixit Hippo-  
 crates principium alimenti spiritus esse os, nares, guttur,  
 pulmonem et aliam respirationem, liquidem his omnibus  
 alitur. Addit autem, humidi siccique alimenti principium  
 esse os, gulam et ventriculum. Est enim primum princi-  
 pium. Secundum autem praestant venae ex jecore in  
 ventrem pertinentes, in quibus primis sanguis gignitur.  
 Tertium vero ipsum est jecur. Sicut quartum est vena  
 cava, in qua prima sanguis ab excrementis purus relin-  
 quitur. Quocirca alimenti principium est os, gula, ven-  
 triculus, spiritus vero os, nares, guttur, pulmo, sicut um-  
 bilicus antiquioris alimenti principium est per abdomen.  
 In eo enim quatuor vasa sunt, duae arteriae ac duae  
 venae, quae in medio sui habent urinaculum. In superio-  
 ribus partibus sunt venae, in inferioribus arteriae. Pro-



Ed. Chart. VI. [290.]

τηρίαι· ἐνθὺς γοῦν ἐκάτερον ζεύγος τῶν ἀγγείων ἐν τῷ  
χωρίῳ τῷ ἐπιτηδείῳ ἐστὶ· καὶ διὰ τούτων οἷον ἐκ πρέμνων  
τινῶν ἐκ τῆς μήτρας ἔλκει τὸ ἔμβρυον αἷμα καὶ πνεῦμα,  
ὅπερ Ἰπποκράτης ἀρχαιοτέραν καὶ πρωτίστην τροφήν κα-  
λεῖ, τουτέστι πρὶν ἂν εἰς τὸ φῶς ἐξιέναι τὸ βρέφος, διὰ  
τοῦ ὀμφαλοῦ καὶ τῶν τεττάρων ἀγγείων τῶν προειρημένων  
τρέφεσθαι.

Ρίζωσις φλεβῶν ἥπαρ, ρίζωσις ἀρτηριῶν καρδία. ἐκ του-  
τέων ἀποπλανᾶται ἐς πάντα αἷμα καὶ πνεῦμα καὶ θερμα-  
σίη διὰ τούτων φοιτᾷ.

Ἐπειδὴ τὸ ἥπαρ ἐστὶ ρίζωσις φλεβῶν, ἡ δὲ καρδία  
ἀρτηριῶν, λέγει ὅτι καὶ αἷμα μὲν ἐξ ἥπατος ἀποπλανᾶται  
εἰς πάντα, πνεῦμα δὲ ἐκ τῆς καρδίας, θερμασία δὲ ἐξ ἁμ-  
φοῖν· καὶ ταῖς μὲν κατὰ τὴν καρδίαν ἀρτηρίαις αἱ κατὰ  
τὸ ἥπαρ φλέβες ἀνάλογον ἔχουσιν· καὶ ὥσπερ ἡ ἐκ τῆς

tinus igitur utrumque vasorum par est idoneo in loco  
constitutum. Ac per ea velut per truneos quosdam foe-  
tus ab utero sanguinem et spiritum ducit. Id quod Hip-  
pocrates antiquius et longe primum alimentum vocat, hoc  
est, antequam infans in lucem proferatur, per umbilicum  
et quatuor vasa antedicta ali solet.

## VI.

Radix venarum jecur, radix arteriarum cor; ab his et san-  
guis et spiritus in omnia aberrat et calor per haec  
permeat.

Quoniam jecur est radix venarum et cor arteriarum,  
ait sanguinem quoque ex jecore et spiritum ex corde in  
omnes corporis partes evagari et ex utrisque calorem pro-  
manare. Atque arteriis, quae in corde sunt, proportionem  
respondent venae quae sunt in jecore. Et quemadmodum

Ed. Chart. VI. [290.]

ἀριστερᾶς κοιλίας τῆς καρδίας ἀρτηρία φερόμενη πρὸς τὸν  
 τῶν καθ' ὅλον τὸ ζῶον ἐστὶ τῶν ἀρτηριῶν, τὸν αἵτον τρόπον  
 ἀπὸ τῆς κοιλίας φλεβὸς αἱ καθ' ὅλον τὸ ζῶον ἀποπε-  
 φύκασιν φλέβας, οἷον κλάδοι τινές, ὡς ἀπὸ σιτῆγμων· ταῖς  
 δ' οἷον ῥίζαῖς τῶν ἀρτηριῶν, ταῖς εἰς τὸν πνεύμονα κατα-  
 σχιζομέναις, ἐκ τῆς καρδίας ἀνάλογον αὐτῶν πάλιν αἱ κατὰ τὴν  
 γαστέρα τε καὶ τὸν σπλῆνα καὶ τὸ μεσεντέριον ἔχουσιν φλέ-  
 βας, καὶ μὲν δὴ καὶ τῶν τῆς κοιλίας φλεβὸς μερῶν τὸ μὲν  
 ἐπὶ τὴν ῥάχιν καταφερόμενον ἀνάλογον μοι νότι τῇ μείζονι  
 μοίρᾳ τῆς μεγάλης ἀρτηρίας τῇ κάτω φεραμένη, τὸ δὲ ἐπὶ  
 τὰς σφαγὰς ἀναφερόμενον τῇ μικροτέρᾳ· ἐστὶ μὲν οὖν μέ-  
 γιστον ἀγγεῖον τι ἐκπεφυκὸς τῆς ἀριστερᾶς κοιλίας τῆς  
 καρδίας, ὅπερ αὐτῶν μετὰ τὴν ἐκ τῆς καρδίας ἔκβασιν εἰς  
 δύο τέμνεται μέρη, ὧν τὸ μὲν ἐπὶ τὴν ῥάχιν ἀνακείμενε-  
 ται, πᾶσι τοῖς κάτω μόριοις ἐπιπέμπον ἀρτηρίαις, τὸ δὲ  
 ἐπὶ τὴν κεφαλὴν ἀναφέρεται, παρέξον τῆς ἀνω καρδίας ἀπα-  
 σὶν ἀρτηρίας, αὐτῆς δὲ τῆς ἀρτηρίας τὸ κάτω φερόμενον  
 μέρος ἐπιβαίνει τε τῷ πέμπτῳ θώρακος σπονδυλῷ, δεύτερον

arteria, quae ex sinistro cordis ventriculo producitur, trun-  
 cus est arteriarum quae in toto sunt animante, in eodem  
 modo venae, quae in totum animantis corpus sunt dissi-  
 lae, veluti rami quidam a trunco, et vena cava sunt exor-  
 tae. Arteriis vero, quae a corde in pulmonem sunt di-  
 vilae, quae sunt veluti radices, proportionem respondent  
 eae venae, quae ad ventriculum, lienem et mesenterium  
 collocantur. Atque etiam ex venae cavae partibus, quae  
 deorsum fertur ad spinam, eam mihi intellige respondere  
 parti magnae arteriae majori, quae deorsum fertur, eam  
 vero, quae sursum fertur ad jugulum, minori. Est autem  
 vas quoddam maximum, quod a sinistro cordis ventriculo  
 exoritur. Quod simul atque ex corde emerfit, in duas  
 partes dividitur, quarum altera ad spinam deflectitur, par-  
 tibus omnibus inferioribus arterias immittura, altera sur-  
 sum ad caput fertur, arterias omnibus partibus, quae  
 supra cor sunt, praebitura. Pars autem ejus, quae fertur  
 deorsum, quintam thoracis vertebrae conscendit, altera

Ed. Chart. VI. [290. 291.]

δὲ μετὰ τὴν πρώτην ἐκφύσιν καὶ τινα μοῖραν ἑαυτοῦ ἀπο-  
πέμπει πρὸς τὴν ἀριστερὰν ὠμοπλάτην καὶ μασχάλην ἀνα-  
τεινομένην, ἣ ἀναφέρεται ἄσχιτος μέχρι τῆς πρώτης πλευ-  
ρᾶς. ἐνταῦθα δὲ πρὸς τὰ πρῶτα μεσοπλευρία πέμπει τι-  
μόριον ἑαυτοῦ εἰς ὑποχόνδριον τε καὶ τιτθὸν ἕτερον, ὑπο-  
τεταγμένον ἅπαντι τῷ στέρει. [291] διεξερχόμενον δὲ τὰ  
τῶν στ' ὀποινδύλων τρήματα τοῖς πλησιάζουσιν κατὰ τὴν  
ὁδὸν μυσὶ πέμπει ἀποβλαστήματα, καὶ τὸ ταύτης ἀρτηρίας  
ὑπόλοιπον ἐπὶ τὴν ἀριστερὰν ὅλην χεῖρα καὶ τὴν ὠμοπλά-  
την διανέμεται. τὸ δὲ μεῖζον μέρος τῆς ὕλης ἀνω φερομέ-  
νης ἀρτηρίας ἐπὶ τὴν σφαγὴν ἀναφέρεται καὶ τῷ κατὰ τὸ  
μέσον στέρει οὕτω συνάπτεται. αὕτη δὲ ἡ μεγίστη τῶν  
ἀρτηριῶν, τὰ κατὰ τοῦ θώρακος διερχομένη, ἀποφύσεις ἐκα-  
τέρωσε πέμπει κατὰ τὰς χώρας τῶν μυῶν τῶν μεσοπλευ-  
ρίων καὶ διεκπίπτει οὐκ ὀλίγον εἰς τοὺς ἔξω τοῦ θώρακος  
μῦς καὶ τῇ γαστρὶ καὶ τῷ σπληνὶ καὶ ἥπατι ἀρτηρίας  
παραδίδωσι, ἥνικα πρῶτον ἐν τοῖς κάτω γίνεται φρενῶν,  
ὅθεν καὶ ἡ τοῖς ἐντέροις διανεμομένη παραγίνεται. ἐφεξῆς

post primum exortum partem sui quandam ad sinistram  
spatulam et axillam sursum mittit, quae ad primam usque  
costam sursum fertur indivisa. Illinc autem partem quan-  
dam sui mittit ad prima spatia intercostalia, hypochon-  
drium atque alteram mammam, quae totius ossi pectorali  
subiecta est. Penetrans autem per sex vertebrarum fora-  
mina etiam musculis propinquis obiter propagines immittit.  
Quod autem huius arteriae reliquum est, in totam  
manum sinistram et scapulam distribuitur. Major autem  
totius arteriae, quae sursum fertur, pars sursum ad jugu-  
lum fertur et medio pectoris ossi conjungitur. Haec au-  
tem aliarum arteriarum maxima inferiores thoracis partes  
pertransiens, propagines in utramque partem mittit in ea  
loca, in quibus muscoli intercostales positi sunt, et non exi-  
gua in thoracis musculos externos excidit et ventri ac lieni  
et jecori arterias impertitur, quum primum ad loca, quae sub  
phrenibus sunt, pervenerint. Unde profecta intestinis etiam

Ed. Chart. VI. [291.]

δὲ εἰς τοὺς νεφροὺς μέγιστον ζεύγος ἀρτηριῶν ἐμβέβληκεν. τῶν δὲ ἐπὶ τοὺς νεφροὺς ἰουσῶν αἱ εἰς τοὺς ὄρχεις εἰσὶν. ὅσαι δὲ εἰς ἄλλας τοῦ σώματος χώρας καθέκαστον διανέμονται, οὐ πρόκειται μοι διέρχεσθαι νῦν, μακρότητος τοῦ λόγου φειδομένῳ, μάλιστα δὲ τοῦ περὶ τῶν φλεβῶν ὑπολοίπου ὄντος λόγου, μακροῦ μὲν ἐκείνου, ἀλλ' οὐ πᾶν ἀναγκαίου τοῖς τὰ ἡμέτερα περὶ τῆς ἀνατομίας αὐτῶν καὶ τὰ περὶ χρείας μορίων ἀναλέξασι. δι' ἐκείνων γὰρ ὑπομνημάτων ἐπὶ πλέον καὶ ἀρκούντως εἴρηται μοι περὶ τούτων, ὅμως δὲ οὐ χεῖρον ἀναμνησάει νῦν. ἐπεὶ τοίνυν τρέφεσθαι δεόμεθα, διότι κενοίμεθα, τῷ πλήθει τῆς ἀπορρέουσας οὐσίας ἴσην εἶναι χρὴ τὴν τροφήν. ἡ μὲν οὖν μεγίστη φλεψ ἀπασῶν τῶν κατὰ τὸ ζῶον ἐκπέφυκε τοῦ ἥπαιος ἐφ' ἑκάτερα τὰ μέρη, τὸ τε ἄνω τοῦ σώματος ἡμῶν καὶ τὸ κάτω. πλησίον δὲ αὐτοῦ φλέβες εὐρεῖται καὶ βραχεῖαι πρὸς τοὺς νεφροὺς ἀποσχίζονται. ἡ λοιπὴ δὲ νομὴ πᾶσα κατὰ γε ῥάχιν ὅλην καὶ τὰ σκέλη παραπλησίως ἔχει τῇ κατὰ τὰς ἀρτηρίας.

distribuitur. Deinceps autem maximum per arteriarum in renes inleuit. Quae vero in testiculos feruntur, sunt ex iis, quae in renes perrumpunt. Quaecunque autem in alia corporis loca sigillatim diffundantur, mihi nunc orationis prolixitatem tanti non est propositum explicare, praesertim quum restet etiam de venis sermo, qui longus est ille quidem, sed non admodum necessarius iis, qui ea quae de ipsarum dissectione conscripsimus et nostros de usu partium libros perlegerunt. In illis enim commentariis et copiosius et quantum satis sit de iis a me dictum est. Nec tamen fuerit incommodum, ea nunc commemorare. Quoniam igitur alimento indigemus, quia evacuamur, ideo oportet alimentum aequale esse copiae ejus substantiae, quae defluit. Vena igitur omnium, quae animali insunt, maxima ex jecore in utramque corporis nostri partem, superiorem, inquam, et inferiorem enascitur. Prope ipsum autem venae latae ac breves ad renes dividuntur. Reliqua earum omnis distributio in tota spina et cruribus eo modo se habet, quo in arteriis. Atque etiam omnis venarum

Ed. Chart. VI. [291.]

ἀλλὰ καὶ ἡ εἰς τὰ ἔντερα νομὴ πᾶσα τῶν φλεβῶν, ἣν ἀπὸ  
 πυλῶν ἥπατος ἴσχουσιν ἅμα ταῖς ἀρτηρίαις, ἔστι καὶ εἰς  
 ἐπίπλρον καὶ σπλῆνα καὶ γαστέρα, μιᾶς εἰς ταῦτα πάντα  
 κατασχιζομένης φλεβὸς, ἀπὸ τῆς μεγάλης ἀποπεφυκνίας,  
 ἐπειδὴν πρῶτον ἔξω τοῦ διαφράγματος γένηται. τοῖς ἄνω  
 μέρεσι ἀνάλογον τῇ κενώσει ἡ φύσις ἐνείμε τὰς φλέβας, τοῖς  
 μὲν ὅστοις μικρὰς, τῷ δὲ πνεύμονι μεγίστην τὴν ἐκ καρδίας  
 ἐκπεφυκνίαν. καρδία δὲ διὰ τὸ πλῆθος τῆς θερμασίας ἀνα-  
 λίσκει πλείονα τροφήν, ἐγκέφαλος δὲ ἥττιον διαφορεῖται διὰ  
 τὴν τῆς θερμασίας ἔνδειαν. ἐπειδὴ δὲ πρόκειται εἰπεῖν περὶ  
 \* \* αἱ δὲ φλέβες διανε \* \*

## §.

Δύναμις μίη καὶ οὐ μίη, ἡ πάντα ταῦτα καὶ ἑτεροῖα διοι-  
 κέται. ἡ μὲν ἐς ζωὴν ὅλον καὶ μέρος, ἡ δὲ ἐς αἴσθησιν  
 ὅλον καὶ μέρος.

in intestina distributio, quam a portis jecoris habent, simul cum arteriis est, itemque ea quae fit in omentum, ventriculum et lienem, in quae omnia unica vena dividitur, quae a magna propagatur, ubi primum extra septum transversum progressa est. Partibus autem superioribus natura venas distribuit ad proportionem eorum quae evacuantur, atque ossibus quidem parvas, pulmōni maximam ei a corde insertam dedit. Cor autem propter magnam caloris copiam plus alimenti consumit. Cerebrum minus per halitum dissipatur: causa est caloris indigentia. Quoniam autem nobis propositum est agere de \*

Venae autem

## VII.

Facultas una et non una, quae haec omnia et diversa gubernat. Alia quidem ad vitam totius et partis, alia vero ad sensum totius et partis.

Ed. Chart. VI. [291. 292.]

Οὐσῶν τεττάρων δυνάμεων ἃν ἅπαν μετέχει μόριον καὶ τῆς μὲν ἐλκούσης τὸ οἰκέϊον, τῆς δὲ κατεχούσης, τῆς δὲ ἀλλοιούσης, τῆς δ' ἀποκρινούσης τὸ περιττὸν, διὸ εἶπεν περὶ τροφῆς δύναμιν εἶναι μίαν καὶ οὐ μίαν, δεικνὺς μὲν κατὰ τὸ γένος μίαν εἶναι δύναμιν, ἰδέας δὲ πολλὰς ἔχειν· καὶ τοῦτο δηλονότι ἦτοι πρὸς ζῶν ὅλον τοῦ ζῶαν ἢ καὶ πρὸς μέρος, ἦτοι πρὸς τὴν αἴσθησιν ἀναφέρονται. \* \*

[292] Γάλα τροφή, οἷσι γάλα τροφή κατὰ φύσιν, ἄλλοισι δὲ οὐχί. ἄλλοισι δὲ οἷσιν οἶνος τροφή καὶ οἷσιν οὐχί. καὶ σάρκες καὶ ἄλλαι ἰδέαι τροφῆς πολλαί.

Ἐξ αἵματος ἀκριβῶς πεπεμμένου γένεσις ἐστὶ τῷ γάλακτι. καὶ τοῖς τιτθοῖς οὐκ ἐκ τῶν πλησίον ἀγγείων, ἀλλὰ ἐκ τοῦ μακροτάτου διαστήματος ἢ φύσις αἷμά τε καὶ πνεῦμα παράγει. ταῦτα γὰρ ἡμῖν ἐν ἑτέροις ἀποδέδεικται. τὸ

Quum quatuor facultates sint, quarum omnis pars est particeps, quae trahit quod sibi aptum est, quae continet, quae alterat quaeque excernit quod superfluit, de alimento unam esse facultatem dixit et non unam, ut unam esse genere facultatem, sed multas habere species ostenderet. Atque id sive ad totius animantis aut partium ipsius vitam, sive etiam ad sensum referatur. \* \*

#### VIII.

Lac alimentum est iis, quibus lac secundum naturam alimentum est, aliis vero minime. Alii sunt, quibus vinum alimentum est, alii quibus non est, et carnes et aliae multae species alimenti.

Lac generatur ex sanguine exacte concocto. Natura autem et sanguinem et spiritum ad mammas non e propinquis vasculis, sed longissimo interjecto spatio adducit, quod est a nobis alibi demonstratum. Lac autem, quod

Ed. Chart. VI. [292.]

δὲ γάλα, ὅπερ ἐστὶν ἀκριβῶς εἰργασμένη τροφή, ἐκ τούτων γίνεται. ἐξ αἵματος μὲν γὰρ ἔτι κνουμένοις ἡμῖν ἡ τροφή. ἐξ αἵματος δὲ καὶ ἡ τοῦ γάλακτος, ὥς εἶπον, γένεσις ὀλιγίστην μεταβολὴν ἐν μαστοῖς προσλαβόντος. \* \*

ἄριστον μὲν τοῖς βρέφεσι τὸ τῆς μητρός ἐστὶ γάλα, πλὴν εἰ νεοσσηκὸς εἴη· ὅταν δὲ ἄμεμπτον εἴη, τότε ἐστὶν ἀντιοῖς κατὰ φύσιν, καὶ τὰ βρέφη συνηθεστάτη τε καὶ οἰκειοτάτη χρῆται τροφῇ. καὶ ἡ φύσις μὴ μόνον τὴν τοιαύτην τροφήν παρασκευάζει τοῖς βρέφεσιν, ἀλλὰ καὶ δυνάμεις αὐτοῖς ἐξ ἀρχῆς εὐθύς συμφέτους παρέχει τῆς χρήσεως αὐτῆς. ἐπισκέπτεσθαι δὲ καὶ δοκιμάζειν ἀκριβῶς δεῖ τὸ γάλα γένεσι καὶ ὄψει καὶ ὁσφρήσει. τὸ γὰρ ἄριστον ἐστὶ τὸ γενομένοις καὶ ὁσφωμένοις ἡδύ· ὁσφθήσεται δὲ λευκὸν τε ἅμα καὶ ὀμαλὸν καὶ μέσον πῶς τοῦ ὑγροῦ τε καὶ παχέος. τὸ δὲ μοχθηρὸν ἦτοι παχὺ ἢ ὑγρὸν ἢ ὀρρώδες ἢ πηλιδνὸν καὶ ἀνώμαλον ἐν συστάσει καὶ τῇ χροῇ. ἀλλὰ καὶ τοῖς γενομένοις πικρὸν ἢ ἄλμυρόν ἢ τινος ἐτέρας ἁλλοκότου ποιότητος μετέχον φανήσεται. φησὶ δὲ μὴ μόνον τὸ γάλα εἶναι τρο-

est alimentum exacte confectum, ex iis efficitur. Quum enim adhuc in utero sumus, sanguine alimur. Et ex sanguine qui perexiguam in mammis mutationem assumat, lac, ut dixi, conficitur. \* \*

\* Lac matris, nisi aegrotet, est infantibus optimum. Quumque culpa vacat, tunc eis naturale est et infantes usitatissimo accommodatissimoque alimento fruuntur. Ac natura non modo hoc infantibus alimentum parat, sed facultates eis infinitas ab ipso statim initio tribuit, quibus uti eo possint. Considerandum explorandumque accurate est lac gustu, visu et odoratu. Quod enim optimum est gustantibus odorantibusque erit suave, intuentibus vero candidum simul et aequale et medium quodammodo inter liquidum et crassum. Quod vero vitiosum est aut crassum aut liquidum aut serosum aut lividum, et consistentia coloreque inaequale. Sed et gustantibus amarum aut salsum aut absurdæ cujusdam qualitatis particeps videbitur. Ait autem non solum alimentum esse

Ed. Chart. VI. [292.]

φήν, ἀλλὰ καὶ πολλὰς εἶναι τῶν ἄλλων τροφῶν ἰδέας, ὡς τοῦ οἴνου, τῶν σαρκῶν, τῶν ὀσπρίων καὶ τῶν ἄλλων πολλῶν, ἅπερ αἱ γυναῖκες προμασώμεναι καὶ ἐντιθεῖσθαι τοῖς στόμασι τῶν παιδίων εἰώθασι τῇ πείρᾳ διδαχθεῖσαι. ἥ καὶ τοῦτο λέγει αὐτὸς περὶ παντὸς γένους τῆς τροφῆς, ἥ ὀσημεραι χρῶνται οἱ θνητοί; τοῦτο γὰρ ἄμεινον. εἶπε γὰρ μίαν μὲν εἶναι δύναμιν τῇ γένει, ἰδέας δὲ πολλὰς.

θ'.

Καὶ κατὰ χώραν καὶ ἐθισμόν.

Ἐπιβλέπειν χρὴ τὴν ἐνεσιῶσαν ὥραν τοῦ ἔτους εἴτε ἔαρινή, εἴτε θερινή, εἴτε φθινοπωρινή, εἴτε χειμερινή ἐστίν, καὶ τὸ χωρίον, ἐν ᾧ εἰσιν οἱ ἄνθρωποι, καὶ τὴν ἡλικίαν αὐτῶν. ὡς εἰ τὸ χωρίον θερμὸν ἢ ψυχρὸν, καὶ πότερον νέοι ἢ ἀκμάζοντες ἢ πρεσβῦται. δεῖ δὲ καὶ τὸ ἔθος γινώριμον ἡμῖν εἶναι. ἐνιοι γὰρ τὰ βρώματα καὶ πόματα ὅσα συνήθη δύσπεπτότερα ὄντα ῥᾶον πέττουσιν ἢ τὰ ἀσυνήθη

lac, sed multas etiam esse aliorum alimentorum species, ut vinum, carnes, legumina et alia permulta, quae mulieres prius mandunt et usu edoctae in ora infantium indere solent. An vero hoc ipse dixit de omni genere alimenti, quo mortales quotidie utuntur? Id enim praestat accipere, nam et unam facultatem genere multasque species dixerat.

IX.

Et pro regione et consuetudine.

Praefens anni tempus spectandum est, utrum vernum, an aestivum, an autumnale, an hibernum sit. Regio quoque attendenda est, in qua homines degunt. Sed et aetatis habenda est ratio, ut scias, an regio sit calida, an frigida, et utrum sint pueri, aut adolescentes, aut senes. Consuetudo quoque nota esse nobis debet, quando sunt, qui cibos et potus, quibus uti solent et difficiliiores sunt



Ed. Chart. VI. [292. 293.]

εὐπεπτότερα ὄντα. διὸ πάνυ πολλὴν ἐπίσκεψιν ποιεῖν δεῖ  
περὶ συνηθείας καὶ ἀσυνηθείας, εἰ μέλλοι μὴ πολλὰ τῶν  
κατὰ τὴν ἰατρικὴν χωλεῦν. εἴρηται δὲ περὶ ἔθους καὶ ἐν  
ἑτέροις ὑπομνήμασιν. διὰ τοῦτο πρὸς τὰ ἐφεξῆς μεταβή-  
σομαι.

[293] Τρέφεται δὲ τὰ μὲν ἐς αὔξησιν καὶ τὸ εἶναι, τὰ δὲ ἐς τὸ εἶ-  
ναι μόνον, ὥς γέροντες, τὰ δὲ πρὸς τούτων καὶ ἐς ῥώμην.

Τὰ βρέφη καὶ τὰ παῖδια καὶ τὰ μεράκια ἔχουσι τὴν  
τροφὴν, ὥς αὔξησιν λάβωσι καὶ ὥς σώζειν τὴν ὑπαρξιν  
αὐτῶν. οἱ δὲ γέροντες οὐκ ἔτι αὐξάνονται. καὶ διὰ τοῦτο  
κἂν τρέφονται, ὅμως αὔξησιν οὐ λαμβάνουσιν, ἀλλ' ἐῖς τὸ  
εἶναι μόνον τρέφονται. καθεστηκότις δὲ τελευταῖον καὶ εἰς  
τὸ εἶναι καὶ εἰς ῥώμην, ὥς καὶ τινες εἰς ταῦτα πάντα.

ad concoquendum, facilius concoquant quam insolitos et  
ad concoquendum faciliores. Quare magnopere spectanda  
est consuetudo et dissuetudo, nisi multum velis in medi-  
cina claudicare. Sed de consuetudine dictum in aliis  
commentariis est. Propterea ad ea, quae deinceps sequun-  
tur, pertransibo.

*Aluntur quaedam ad incrementum et essentiam, quaedam  
ad essentiam solum, ut senes, quaedam praeterea et ad  
robur.*

Infantes, pueruli et adolefcentuli alimentum trahunt,  
ut incrementum sumant atque ut essentiam suam tuean-  
tur. Senes non amplius augentur. Proinde licet alantur,  
tamen incrementum non sumunt, sed aluntur, ut solum  
sint. Postremo autem qui aetatem consistentem agunt et  
ad essentiam et ad robur aluntur, sicut nonnulli, ut haec  
omnia consequantur.

Ed. Chart. VI. [293.]

ιά.

Διάθεσις ἀθλητικὴ οὐ φύσει, ἔξις ὑγιεινὴ κρείσσων ἐν  
πᾶσι.

Διὰ τί μὲν ἡ ἀθλητικὴ διάθεσις οὐ φύσει, δι' ἐτέρων  
ἐξηγουρέθα. ἀκούειν δέ σε χρὴ νῦν τὴν ἔξιν τῶν σωμάτων  
μὴ τῶν ὀπωσοῦν γυμναζομένων, ὅσον ἦτοι σκαπτόντων ἢ  
ἄλλο τι πραττόντων, ὅσα κατὰ φύσιν ἄνθρωποι ποιοῦσιν,  
ἀλλ' οἷς τοῦτο τὸ ἐπιτήδευμα οἰκεῖόν ἐστι, τὸ γυμνάζεσθαι  
κατ' ἀθλητικὴν τῶν ἀντιπάλων ἰσχὺν ἐπασκοῦσιν, οὓς ἀθλη-  
τάς ἐκάλουν, οἵπερ τὸν βίον ἅπαντα ἐν γυμνασίοις διατρί-  
βουσιν, τοῦ καταβάλλειν ἐτέρους ἔνεκα. πρὸς δὲ τὸ τοῦτο  
ποιεῖν πειρῶνται αἰεὶ περιβάλλεσθαι μέγεθος ὄγκου κατὰ  
τὸ σῶμα καὶ πλήθος χυμῶν, ὅθεν πᾶν τὸ σῶμα τρέφεται.  
τὴν δὲ τοιαύτην διάθεσιν αὐτὸς εἶπεν εἶναι σφαλράν, ὅτι  
ἐπειδὴ τὰ ἀγγεῖα ὑπερπληρωθῇ ποτῶν ἢ σιτίων, κίνδυνος  
αὐτοῖς ἐστι τοῦ διαρρῶγῃναι ἢ καταπνιγῃναι ἢ καὶ σβε-  
σθῆναι τὴν ἔμφυτον αὐτῶν θερμασίαν· ὅτι μὲν χρὴ φεῖγναι

## XI.

*Affectio athletica non est natura. Habitus salubris melior  
in omnibus.*

Cur athletarum affectio non sit naturalis, alibi expo-  
suimus. Hoc autem loco habitum corporum intelligere  
debes non eorum, qui quovis modo exercentur, ut qui  
fodiunt aut remigant aut quid aliud agunt eorum, quae  
homines naturaliter faciunt, sed eorum, quorum hoc stu-  
dium est proprium, ut sese exercendo contra vim athle-  
ticam adversariorum se muniant, quos athletas vocarunt,  
qui aetatem omnem in exercitationibus consumunt, ut  
alios dejiciant. Ad haec autem peragendum magnam  
molem corpori adjicere et humorum copiam, unde totum  
corpus alitur, semper afferre student. Hanc autem affecti-  
onem ipse esse periculosa censuit, quia ubi vasa im-  
pleta cibis potibusque sunt, periclitantur ne aut illa  
disfrumpantur, aut natus calor suffocetur, aut extingua-

Ed. Chart. VI. [293.]

τε καὶ δεδιέναι τοιαύτην τὴν διάθεσιν πρὸς Ἱπποκράτους  
εἴρηται σαφῶς· τῆς δὲ φυσικῆς ἕξεως, ὅταν ὑγιεινὴ εἴη καὶ  
οἷα τε εἴη καλεῖσθαι εὐξία ἀπλῶς, προσήκει παντὶ τρόπῳ  
σπουδάζειν, καὶ ὥσπερ ταύτην ἐπαινοῦσι πάντες, οὕτω τὴν  
ἀθλητικὴν πᾶς καὶ ἰατρὸς καὶ φιλόσοφος ἐμίμησάτο, ὅτι,  
ὡς φησι Πλάτων, πρὸς οἰκονομίᾳς καὶ πρὸς στρατείας καὶ  
πρὸς ἐδραίας ἀρχάς ἐν πόλει δύσκολος, μάλιστα δὲ πρὸς  
μαθήσεις ἀστιγασοῦν καὶ ἐννοήσεις τε καὶ μελέτας χα-  
λεπή.

ιβ.

Μέγα τὸ ποσὸν εὐσιόχως ἐς δύναμιν ξυναρμοσθέν.

Ἐν ταῖς τροφαῖς καὶ ποιότης καὶ ποσότης ἐστὶ, καὶ  
μὴ μόνον δεῖ τῆς ποιότητος αὐτῶν, ἀλλὰ καὶ ποσότητος στο-  
χάζεσθαι. πᾶν μὲν γὰρ πρὸς δύναμιν συμφέρειν φαμέν,  
εἰ τὸ ποσὸν ταῖς δυνάμεσι συναρμόζῃ, καὶ τότε πείτεσθαι

tur. Dictum autem perspicue ab Hippocrate est, hanc  
affectionem esse et fugiendam et pertimescendam. Habitui  
autem naturali, quum salubris sit et bonus habitus appel-  
lari absolute possit, omni modo studere convenit, et sicut  
hunc omnes ornant laudibus, sic athleticum omnes et  
medici et philosophi vituperarunt, propterea quod, ut scriptum  
reliquit Plato, et ad rem familiarem tuendam et ad mi-  
litarem et ad urbanos magistratus gerendos incommoda est,  
et quod familiam ducit, omne discendi studium et omnem  
intelligendi meditandique diligentiam impedit.

## XII.

*Arduum quantitas proba conjectura ad facultatem accom-  
modata.*

In alimentis qualitas et quantitas est. Neque solum  
debemus conjectura consequi qualitatem, sed etiam quantita-  
tem. Nos vero in aliis ad vires non parum conferre  
dicimus, si quantitas facultatibus nostris accommodetur, ac

Ed. Chart. VI. [293. 294.]

τὴν τροφὴν καλῶς ἴδομεν καὶ διαδίδοσθαι καὶ τὰ περιττὰ ἐκκρίνισθαι καὶ τὰς ἄλλας τὰς φυσικὰς ἐνεργείας κατὰ τρόπον ἔπεσθαι. ἐναντίως δὲ, ἐὰν ἀμαρτάνῃς τι.

[294] Γάλα καὶ αἷμα τροφῆς πλεονασμός.

Τὸ γάλα περιττώμα χρηστῆς ὑπάρχει τροφῆς, καὶ διὰ τοῦτο τῷ ἀνθρώπῳ οἱ τιτθοὶ τοῖς στέρνοις εὐλόγως πρόσκεινται, πρῶτον μὲν ὅτι οὗτος ὁ τόπος ἐστὶν αὐτοῖς οἰκιότατος, δεύτερον δὲ ὅτι ὡς σκέπη τις τῇ καρδίᾳ προσγίνεται, καὶ τρίτον ὅτι περιττώμα χρηστῆς τροφῆς ἐνταυθοῖ πλεῖστον ἐπ' ἀνθρώπων ἀθροίζεσθαι δύναται. περὶ δὲ τοῦ αἵματος οὐδεὶς ἄγνοεῖ πῶς γίνεται τε καὶ ἐκ τίνων ὡς ὑλῶν καὶ διὰ τίνων ὀργάνων, εἰ μὴ καὶ πάντα καὶ κατὰ τὴν ἀνατομὴν καὶ ὅλην ἰατρικὴν ἄγνοεῖ.

tunc alimentum probe concoqui ac distribui et excrementa excerni et alias naturales actiones ordine procedere cernimus, sicut secus, si qua in re pecces.

## XIII.

*Lac et sanguis alimenti redundantia.*

Lac est utilis alimenti excrementum. Quocirca jure factum est ut in homine mammae sint in pectore collocatae, primum quia is locus est eis aptissimus, deinde quia velut tegumentum quoddam cordi accedit, tertio quia utilis excrementi plurimum in hominibus potest eo in loco colligi. De sanguine autem et quomodo gignatur et ex quibus veluti materiis fiat et per quae instrumenta, nemo ignorat, nisi idem omnium, quae in dissectionibus corporum medicinaque tractantur, sit ignarus.

ιδ'.

Περίοδοι ἐς πολλὰ σύμφωνοι, ἐς ἔμβρυον καὶ ἐς τούτου τροφήν.

Τέσσαρες εἰσι τῶν κινουμένων χρόνοι· πρῶτος μὲν, ἐν ᾧ κατὰ τὰς ἀμβλώσεις τε καὶ τὰς ἀνατομὰς ἡ τοῦ σπέρματος ἰδέα κρατεῖ, δεύτερος δέ, ἐν ᾧ καρδία καὶ ἐγκέφαλος καὶ ἥπαρ, καὶ ἔτι ἄμορφα τυγχάνη, πῆξιν ἤδη τινὰ καὶ μέγεθος ἔχει· τρίτον δέ ὅταν τὰς τρεῖς ἀρχὰς ταύτας ἔστιν ἰδεῖν ἑναργῶς, ὑπογραφὴν δέ τινα τῶν ἄλλων μορίων. τέταρτος δέ ἐστι χρόνος, ἥνικα μὴ μόνον αἱ τρεῖς ἀρχαί, ἀλλὰ καὶ τὰ κατὰ γαστέρα καὶ τὰ ἐν κώλοις ἅπαντα διηρθρῶται. οὐ γὰρ ἀποτετμημένος εἰς ὅρος ἐστὶ τοῖς ἐμβρύοις οὔτε τῆς διαπλάσεως οὔτε τῆς ἀποκνήσεως. καὶ διὰ τοῦτο εἶπεν αὐτὸς ὡς τὰ πολλὰ συμφώνους εἶναι τὰς περιόδους καὶ πρὸς τὸ κῆμα καὶ ἐπειδὴν ἔχει τὰς τοῦ ζώου δυνάμεις πρὸς τὴν τροφήν αὐτοῦ.

## XIV.

*Circuitus ad multa consoni, ad foetum et hujus alimentum.*

Foetuum tempora sunt quatuor: primum est, in quo in abortu vel in dissectionibus superat adhuc seminis forma. Secundum, in quo cor, cerebrum et jecur, licet adhuc sint informia, quandam tamen concretionem et magnitudinem habent. Tertium est, quum tria principia evidenter licet intueri et quaedam aliarum partium descriptio apparet. Quartum illud tempus est, quum non solum tria principia, sed etiam partes ad ventrem artusque pertinentes omnes distincta sunt. Foetibus enim non est unus praefinitus terminus, neque perspicuae conformationis, neque egressionis in lucem. Quocirca ipse dixit, *ad multa*, hoc est plerumque consonos esse circuitus et ad foetum et postquam animalis facultates nactus est, ad sui ipsius alimentum.

Ed. Chart. VI. [294.]

Αὐθις δ' ἄνω ῥέπει εἰς γάλα καὶ τροφήν καὶ εἰς βρέφος.

Μεγάλη συμπάθειά ἐστι τῆς τε μήτρας καὶ τῶν τιτθῶν καὶ εἶναι ἀμφοτέρω ταῦτα τὰ μόρια εἰς ἐνὸς ὑπηρεσίαν ἔργου παρεσκευασμένα. συνῆψε δὲ ἡ φύσις αὐτὰ διὰ τῶν φλεβῶν καὶ ἀρτηριῶν, ἅπερ ἀγγεῖα ἐκ τῶν ἄνω φέρεται κάτω τοῦ σώματος, καὶ ἐκ τῶν κάτω ἄνω, ἵνα ὅταν ἐν ταῖς μήτραϊς ἀνῃσθηταί τε καὶ διαπλάττηται τὸ ἔμβρυον, ἐκείνῳ μόνῳ αἱ κοιναὶ φλέβες τὴν ἐξ ἀμφοτέρων ἐπάρδωσι τροφήν. ὅταν δὲ ἀποκηθὲν τύχοι, τοῖς τιτθοῖς αὐθις ἐπιρῶεῖ σύμ- πασα· ὥσπερ γὰρ τὸ ἔμβρυον ἔτι ἐν τῇ μήτρᾳ ἔλκει τὴν τροφήν τὴν ἐξ αἵματος εἰς αὐτήν, μὴ φερομένων καταμηνίων, συρρόοντος, οὕτως τοῦ βρέφους ἤδη κνηθέντος ἐκείνῳ τὸ περιττὸν, ὅσον ἀθροϊζόμενον ἡ φύσις ἐφ' ἑκάστῳ μηνὶ εἰώθειν ἐκκρίνειν, εἰς γάλα τρέπεται καὶ εἰς τιτθοῖς ἀναφέρεται πρὸς τὴν τοῦ παιδίου τροφήν. ἔστι γὰρ τὰ γάλακτα

## XV.

*Bursus autem sursum repit ad lac, ad alimentum et infantem.*

Magnus est uteri mammarumque consensus. Haecque utraque pars est ad unius operis ministerium praeparata. Natura autem eas venis arteriisque conjunxit, quae vasa a partibus corporis superioribus ad inferiores et ab inferioribus ad superiores feruntur, ut quando in utero foetus augeatur ac conformetur, ei soli venae communes ex utrisque alimentum affundant. Quum vero sit in lucem editus, mammis iterum totum affluat alimentum. Ut enim foetus, dum adhuc in utero est, alimentum trahit e sanguine illuc confluyente, quum interim menstruae purgationes in uterum non comportentur, ita puerulo jam partu edito illud excrementum, quod collectum natura singulis excernere mensibus solebat, in lac convertitur et sursum ad mammas fertur, ut eo puerulus nutriatur. Lac enim

Ed. Chart. VI. [294. 295.]

τῶν ἐπιμηνίων ἀδελφὰ, ὥς φησιν Ἱπποκράτης. τὸ μὲν οὖν  
 τῶν καταμηνίων ἀνα ῥέπον γάλα γίνεται καὶ τὸ βρέφος τρέ-  
 φει τε καὶ αὐξάνει. διὰ ταῦτα γέγραπεν αὐτὸς ἐν τοῖς  
 ἀφορισμοῖς, ἥν γυναικὶ ἐν γαστρὶ ἔχουσῃ αἱ καθαρότητες πο-  
 ρεύονται, ἀδύνατον τὸ ἔμβρυον ὑγιαίνειν καὶ ἐτέρωθι ποῦ  
 ἐν γαστρὶ ἔχουσῃ γάλα ἐκ τῶν μαστῶν πολὺ ῥυέν ἀσθενοῦ  
 τὸ ἔμβρυον. ὥς ἂν εἰς τοὺς μαστοὺς [295] τοῦ περιττοῦ  
 πάντως ἀνιόντος, ὃ κατέλιπεν ἐν ταῖς φλεψὶ τὸ κινούμενον,  
 μὴ δυναμένου τοῦ ἔμβρυου τὴν ἰκανὴν θρέψιν ἐπισπάσθαι.  
 Ζωοῦται τὰ μὴ ζῶα, ζῶοῦται τὰ ζῶα, ζῶοῦται τὰ μέρη  
 τῶν ζῶων.

Ἐκ τῶν μὴ ὄντων γίνεται τὰ ὄντα καὶ ἐκ τῶν ὄντων  
 ἄλλα ὄντα καὶ τὰ μέρη αὐτῶν. τὸ μὲν πῶμα κατὰ τοὺς  
 πρώτον καὶ δευτέραν χρόνον, ἥνικα ὑπογραφὴν τινα καὶ ὅσον

est menstruo germanum, ut proditum ab Hippocrate est.  
 Quoecirca sanguis menstruorum sursum repens fit lac et  
 infantem alit atque auget. Quamobrem in Aphorismis  
 habetur: si mulieri uterus gerenti purgationes procedant,  
 foetus valere non potest; et alio quodam in loco: si  
 gravidæ lac copiose mammis profluat, foetum imbecillum  
 reddit. Quippe cum quicquid supervacaneum est, sursum  
 ad mammæ ascendat, quod foetus in venis reliquit, nec  
 ipse quantum ad sui nutritionem satis est, queat attra-  
 here.

## XVI.

*Animantur quæ non sunt animalia, animantur quæ sunt  
 animalia, animantur partes animalium.*

Ex iis quæ nulla sunt, fiunt ea quæ sunt, et ex iis  
 quæ sunt, fiunt alia et item ipsorum partes; foetus enim  
 primo secundoque tempore, quum descriptionem quandam

Ed. Chart. VI. [ 295. ]

σκιαγραφίαν ἔχει πάντων τῶν μυσίων, μὴ ποὺ ζῶν δεῖ καλεῖσθαι, ἀλλ' ὡς φυτὸν ἅπασαν τὴν γένεσιν ἔχει. ὥσπερ γὰρ τοῖς φυτοῖς ὑπάρχει εἰς τὸ καίτω τε καὶ κατὰ τῆς γῆς ἢ ῥίζωσις, οὕτως καὶ τοῖς κινουμένοις ἢ εἰς τὴν μήτραν ἐμφύσις τῶν κατὰ τὸ χωρίον ἀρτηριῶν τε καὶ φλεβῶν. καὶ ὥσπερ τὰ φυτὰ διττὴν ἔχει ἐκ τῶν σπερμάτων ἐκφυσιν, καθ' ἣν μὲν ἄνω προάγει τὸ πρέμνον καὶ τοὺς πτόρθους, εἰς δὲ κάτω κατασχεῖ τὴν ῥίζωσιν, οὕτως καὶ τοῖς ἐμβρυοῖς πολυσχιδεῖς εἰσι τῶν ἀρτηριῶν τε καὶ φλεβῶν, ὡς πρέμνων μὲν εἰς ὅλον τὸ κινούμενον, ὡς ῥιζῶν δὲ εἰς τὴν μήτραν τελευτῶσαι. ἀλλὰ καὶ διπλὴ ἐν αὐτοῖς ἀρχὴ κινήσεώς τε καὶ διαπλάσεως εὐθύς ἐξ ἀρχῆς εὐρίσκεται. τὰ γοῦν μὴ ἔτι ζῶα γίνεται ζῶα, καὶ τὰ ζῶα τῇ δυνάμει γίνεται ἐνεργεῖα, καὶ τὰ μέρη αὐτῶν κατὰ τοῦτον τὸν τρόπον.

Φύσις πάντων ἀδιόσκτοι.

adumbrationemque omnium partium habet, nondum animal vocari debet, sed velut planta omnem habet ortum. Ut enim in plantis in parte inferiori et sub terra est radix, sic in foetu est exortus arteriarum et venarum ehorii in uterum. Et sicut plantae duplicem habent exortum e feminibus prodeuntem, per quem truncum et ramos sursum emittunt, deorsum vero radices in multas partes diffundunt, sic in foetibus multiplici scissione dispartitae venae atque arteriae in totum corpus, ut truncus, in uterum vero inter radices terminantur. Quin etiam duplex in ipsis et motionis et conformationis principium ab ipso statim initio reperitur. Ita quae animalia non sunt, fiunt animalia, et quae potestate animalia sunt, ea fiunt re ipsa animalia et partes item ipsorum eodem modo.

## XVII.

Naturae omnium non edoctae.



Ed. Chart. VI. [295.]

Οὕτως ἐν τῷ ἔκτῳ τῶν ἐπιδημιῶν γράφεται, ἀπαίδευ-  
τος ἢ φύσει εἰδὺσα καὶ οὐ μαθαῦσα τὰ δεόντα ποιεῖ καὶ  
τὰς θείας δυνάμεις ἐαυτῆς ἐπιδείκνυται. οὐδεὶς γὰρ διδά-  
σκει εὐθύς ἐξ ἀρχῆς τὸ βρέφος πῶς δεῖ τὴν γλῶτταν κί-  
νεῖν ἢ τοὺς τιτθοὺς ἐπιλαμβάνειν ἢ τὸ γάλα τῆς μητρὸς  
καταπίνειν, ἢ τὰς φυσικὰς ἐνεργείας ἀπάσας ἐνεργεῖν. οὐ  
μὴδὲν ἐστὶν εὗρίσκεσθαι θαυμασιότερον. ἀλλ' ἐπειδὴ ταῦ-  
τα ἐν παντὶ χρόνῳ καὶ καθ' ἑκάστην ὥραν καὶ ἀπὸ πάντων  
γίνεται, διὰ τοῦτο οὐδεὶς, εἰ μὴ τις τῶν καλῶν τε καὶ σο-  
φῶν γινομένων φίλος εἴη, θαυμάζει.

ἤ.  
Αἷμα ἀλλότριον ὠφέλιμον, αἷμα ἴδιον ὠφέλιμον, αἷμα ἀλ-  
λότριον βλαβερόν, αἷμα ἴδιον βλαβερόν, χυμοὶ ἴδιοι βλα-  
βεροὶ, χυμοὶ ἀλλότριοι βλαβεροὶ· χυμοὶ ἀλλότριοι ξυμφέ-  
ροντες, χυμοὶ ἴδιοι ξυμφέροντες· τὸ ξύμφωνον τὸ διά-  
φωνον, τὸ διάφωνον τὸ ξύμφωνον· γάλα ἀλλότριον ἀστέιον,

In sexto de morbis vulgaribus libro sic scriptum in-  
venitur: quum vero natura non edocta sit, nec didicerit,  
quae oportet efficit, ac divinas sui facultates indicat.  
Nemo est enim, quum primum natus infans est, qui ipsum  
doceret quomodo aut linguam movere, aut mammas acci-  
pere, aut maternum lac deglutire, aut omnes naturales  
actiones obire debeat, quod nihil inveniri potest admirabi-  
lius. Sed quoniam haec et omni tempore et singulis ho-  
ris et ab omnibus geruntur, ideo ipsa, nisi idem ami-  
citia junctus sit iis, qui clarior ac sapientes evaserunt, admi-  
ratur.

## XVIII.

Sanguis alienus utilis; sanguis proprius utilis; sanguis ali-  
enus noxius; sanguis proprius noxius; humores pro-  
prii noxii, humores alieni noxii; humores alieni con-  
ferentes, humores proprii conferentes; consortum, disso-  
num; dissonum, consonum. Lac alienum bonum; lac

Ed. Chart. VI. [295. 296.]

[Chart. VI. 295. 296.]

γάλα ἴδιον βλαβερόν· γάλα ἀλλότριον βλαβερόν, γάλα ἴδιον  
ὠφέλιμον.

Ταῦτα πάντα δεῖ λαμβάνειν ἐν ταῖς διαφόροις περιστά-  
σεσιν, ὡς ὅταν φθειρόμενον τι ἔστιν ἢ μειούμενον, ἢ περι-  
τόν ἢ κακούμενον, ἢ ἄλλως πῶς αἰλοιοῦμενον, ὡς καὶ τὸ τῆς  
μητρὸς γάλα οἰκεῖόν ἐστι τῷ υἱῷ, ὅτι οὐσία αὐτοῦ ἐστὶν  
οὐσία τοῦ αἵματος ἐξ οὗ γέγονεν. ἀλλ' ὅταν τὸ γάλα τῆς  
μητρὸς φθειρόμενον τυγχάνει, τότε ζητεῖν χρὴ ἄλλο προσή-  
κον τῷ παιδί. ταῦτο τοῦτο ἰστέον καὶ περὶ χυμῶν. λαπά-  
θου μὲν γὰρ εἰ τις φάγοι τὰ φύλλα, τὴν κοιλίαν ἐκταρασσε-  
ται, εἰ δὲ τις τὸ σπέρμα λαβοί, ἐπιχομένην αὐτὴν ἐξεῖ.  
ὁμοίως δ' οὖν καὶ ὁ τῆς κραμβῆς χυλὸς [296] καὶ ὁ τῶν  
γεράντων ἀλέκτρούων ζωμός, καὶ οἱ τῶν θαλαττίων κοχλιῶν  
χυμοὶ καὶ αἱ σάρκες αὐτῶν.

*proprium noxium; lac alienum noxium; lac proprium  
utile.*

Haec pro varietate attributorum accipienda sunt, ve-  
lut quum quidpiam corruptum sit aut diminutum aut  
redundans aut vitiatum aut alio modo quodam immuta-  
tum. Sicut etiam lac matris est filio aptum, quia ipse  
substantia est substantia sanguinis ex quo genitus est.  
Verum si lac maternum corruptum sit, tum aliud quod  
infanti conferat, quaerendum erit. Idem est de humori-  
bus sentiendum. Runicis enim si quis foliis vescatur,  
alvus subducetur, si semen comedat, alvus cohibebitur. Si-  
mili quoque modo brassicae succus et gallorum veterum  
jus et marinarum cochlearum humor et ipsarum carnes  
efficient.

Ed. Chart. VI. [296.]

Σιτίον νέοισιν ἀκροσαπές. γέρουσι δὲ ἐς τέλος μεταβεβλη-  
 μένον, ἀκμάζουσιν ἀμετάβλητον.

τὰ ζῶα πάντα, ἐξ ὧν τρέφεσθαι δεῖ  
 τοὺς γέροντας τε καὶ τοὺς παρακμάζοντας, μίαν τὴν ἡμέραν  
 καὶ νύκτα θνητεύτα εἶναι. καλοῖς πεπεμμε-  
 νας τροφάς νέοις τε καὶ ἀκμάζουσιν  
 καὶ τὰ σύντονα ἔργα ἐνεργοῦσιν ὅπτα ἢ ἑφθα ἐπιμελῶς  
 ποιότητα γὰρ ἢ ποσότητα τῆς τρο-  
 φῆς οὐκ ἐνδείκνυται. Ἱπποκράτης μὲν τὸν σκοπὸν  
 τῆς ποσῆς τροφῆς ποιεῖ τὴν δύναμιν, λέγων, τὰ ἀδξανόμενα  
 πλείστον ἔχει τὸ ἐμφυτον θερμόν. πλείστης οὖν δεῖται τρο-  
 φῆς. ἡ μὲν γὰρ δύναμις τὸ γένος τῆς προσφορᾶς ἀπαιτεῖ.  
 καὶ τοῦτο μὲν ἀνευ διαφορᾶς, τὴν δὲ ποιότητα μετὰ δια-  
 φορᾶς. νῦν δὲ

## XIX.

*Cibus junioribus parum immutatus, senibus summe immu-  
 tatus, aetate vigentibus haud immutatus.*

Cuncta animalia, quibus ali senēs et  
 quorum aetas inclinatur, unum diem et noctem mortua  
 finire. Adoleſcentibus et florenti  
 aetate, et iis qui in vehementibus operibus versantur,  
 tosta aut elixa diligenter. Qualitatem  
 enim aut quantitatem alimenti non indicat.  
 Hippocrates autem facit ut vires sint quas attendamus  
 in alimenti copia aestimandas, quum autem quae augentur,  
 plurimum innati caloris habent, ergo plurimo egent ali-  
 mento. Vires enim genus alimenti indicant. Atque id  
 sine differentia, qualitatem vero cum differentia. Nunc  
 autem

Ed. Chart. VI. [296.]

Ἐς τύπωσιν λέ ἡέλιοι, ἐς κίνησιν ὁ. ἐς τελειότητα σί. ἄλλοι δέ φασιν ἐς μορφήν μέ. ἐς κίνησιν οστ. ἐς ἔξοδον σί. ἄλλοι γ' ἐς ἰδέην. ἐς πρῶτον ἄλμα ρ. ἐς τελειότητα τ. ἐς διάκρισιν μ. ἐς μεταβάσιν π. ἐς ἐκπτώσιν σμ.

Οὐκ ἔστιν ὠρισμένος τις χρόνος τοῖς ἐμβρύοις, ὥς εἶπον, οὔτε τῆς σαφοῦς διαπλάσεως, οὔτε τῆς κινήσεως, οὔτε τῆς ἀποκνήσεως. Ἰπποκράτης δὲ πρῶτος ἔγραψε περὶ διαπλάσεως αὐτῶν ἀληθῶς· καθάπερ ἀποδείκνυται ἐν τῷ περὶ τῆς κυουμένων διαπλάσεως καὶ τῷ περὶ σπέρματος, ἀλλὰ καὶ ἐν τῷ περὶ γένεως παιδίου ταυτό τοῦτο ἀκριβῶς τε ἄμα καὶ σαφῶς γέγραπται. διόπερ οὐ χρή μὴκύνειν τὸν λόγον. ὅλως δὲ οὐχ εἰς ἔστιν ὅρος, ἀλλ' ὁ μὲν χρόνος τῆς διαπλάσεως ἔστιν ἡμερῶν λέ. ἢ τῶν μ. ἢ καὶ μέ. καὶ ὁ μὲν τῆς κινήσεως αὐτοῦ χρόνος ἔστι διπλάσιος τοῦ τῆς διαπλάσεως, ἣν αὐτὸς τύπωσιν καλεῖ. ὁ δὲ χρόνος τῆς ἀποκνή-

## XX.

*Ad conformationem soles 35, ad motum 70, ad perfectionem 210. Alii vero tradunt ad formam 45, ad motum 76, ad exitum 210, alii ad speciem 50, ad primum saltum 100, ad perfectionem 300, ad distinctionem 40, ad transitum 80, ad elapsum 240.*

Non est in foetibus definitum tempus neque manifestae conformationis, neque motus, neque exortus. Hippocrates primus de ipsorum conformatione vere scripsit, sicut in libro de foetuum formatione itemque in libris de semine demonstratum est. Idem quoque in libro de natura pueruli accurate et perspicue scriptum legimus. Quocirca non est magis producenda oratio. Omnino autem non est unus terminus, sed conformationis tempus est dierum 35. aut 40. aut 45, tempus motionis duplum est ejus, in quo conformatur, quod ipse typosin nominat.

Ed. Chart. VI. [296. 297.]

σεως τριπλάσιός ἐστι τοῦ τῆς κινήσεως. ὅπερ ἀληθές ὡς ἐπὶ τὸ πλεῖστον εἶναι δοκεῖ.

κα'.

Οὐκ ἔστι καὶ ἔστι. γίνεταί δὲ ἐν τούτοισι καὶ πλείω καὶ ἐλάσσω. καὶ ὅλον καὶ κατὰ μέρος. καὶ εἰπόμεν δὲ καὶ πλείω πλεόνων καὶ ἐλάσσω ἐλασσόνων. οὐ πολλὸν δὲ πλείω ἢ ἐλάσσω· τὰ δὲ ἐλάσσω τὰσαῦτα καὶ ὅσα ἄλλα τούτοισιν ὅμοια.

Ἔστι μὲν τὰ ἔμβρυα, ἐπειδὴ γέγονε ἤδη καὶ διάπλασιν ἔχει τινά. οὐκ ἔστι δὲ ὅτι οὕτω τέλεια. αὐτῶς δὲ ὡς ἀπ' ἀρχῆς λέγει, ἐν ταύταις ταῖς ἡμέραις, αἷς προέγραψε, καὶ πλείω καὶ ἐλάττω γίνεσθαι παιδία, ὡς διδάσκων ἡμᾶς μὴ εἶναι τὸν ὠρισμένον αὐτῶν χρόνον, [297] ἀλλὰ διάφορον κατὰ τὴν φύσιν τοῦ σπέρματος καὶ τῆς μητρὸς καὶ τῆς ὥρας καὶ χώρας καὶ τῶν πολλῶν. οἱ δὲ παλαιοὶ ἐξη-

Tempus denique egressus in lucem, est triplum ejus, in quo movetur. Quod ut plurimum esse verum videtur.

# XXI.

Non est et est. Nascuntur autem in his et plures et pauciores et ex toto et ex parte. Dicimus etiam plures pluribus et pauciores paucioribus. Neque vero multo plures quam pauciores. At pauciores tot et quaecunque alia his similia.

Fœtus sunt, quoniam geniti jam sunt et conformationem quandam habent. Non sunt autem, quia nondum perfecti sunt. Rursus autem velut sumpto initio ait, in his diebus, quos ante præscripsit et plures et pauciores infantes exoriri, quasi nos doceat non unum esse eis definitum tempus, sed diversum pro natura feminis, uteri, temporis, anni, regionis ac præterea multarum aliarum rerum. Veteres autem interpretes hunc locum aliter in-

Ed. Chart. VI. [297.]

γῆται ἄλλως λαμβάνουσι τὸ χοιρίον. ἡγούνται γὰρ περὶ  
 τῆς ὀκταμήνου γενέσεως τοῦτο λέγεσθαι. καὶ γὰρ ὁ Γλαυ-  
 κίας οὕτως τὸ ῥηθὲν ἐκφέρει, οὐκ ἔστι δὲ καὶ ἔστι τὸ ὀκτά-  
 μηνον βρέφος. καὶ πάντα ἐνθάδε μεταφέρει, ἅπερ γέγρα-  
 πται ἐν τῷ περὶ ὀκταμήνων, ὧν οὐδὲν περιγίνεται. Σαβίνος  
 δὲ φησι ταῦτα φαίνεσθαι μὲν μετὰ τὴν ἐκτροσιν καὶ οὕ-  
 τως εἶναι ὡς ζῶα· οὐκ εἶναι δὲ ὡς εὐθύς θνήσκοντα, ὡς  
 τίκεσθαι μὲν, οὐ περιγίνεσθαι δέ. ἄλλοι δέ \* \*

κβ.

Ὅστιών τροφή ἐκ κατάξιος, ῥινὶ δις πέντε, γνάθῳ δὲ καὶ  
 κληίδι καὶ πλευρῇσι διπλάσιαι, πῆχει τριπλάσιαι, κνή-  
 μη καὶ βραχίονι τετραπλάσιαι, μηρῷ πενταπλάσιαι, καὶ  
 εἴ τι ἐν τούτοις δύναται πλέον ἢ ἔλασσον.

Τὰ τῶν ὀστέων τῆς ῥινὸς κατάγματα ὑγιαίνει τε καὶ  
 κρατύνεται δέκα ἡμέραις, γνάθου δὲ καὶ κληίδος καὶ μετώ-

telligunt. Hoc enim de partu, qui octavo mense edatur,  
 dictum arbitrantur. Etenim Glaucias sic legit: non est  
 et est infans octavo mense natus, et huc transfert ea  
 omnia, quae in libro de octavi mensis partu scripta sunt,  
 quo in libro habetur, neminem eo mense natum esse  
 superstitem. Sabinus autem ait, hos foetus post partum  
 apparere quidem et ita tanquam animalia esse, at non  
 esse, ut mox moritura, ita ut in lucem quidem edantur,  
 non vivant tamen. Alii vero \*

## XXII.

Ossium alimentum ex fractura, naso bis quinque, maxillae,  
 claviculae et costis duplicia, cubito triplicia, tibiae et  
 brachio quadruplicia, femori quintuplicia et si quid in  
 his plus aut minus potest.

Nasi ossium fracturae decem diebus convalescunt et  
 corroborantur, maxillae, claviculae et frontis viginti, hu-

Ed. Chart. VI. [297.]

ἡν ἔχουσιν, ὥμων δὲ τριάκοντα, κνήμης καὶ βραχίονος τρεῖς-  
σαράκοντα, μηρῶν δὲ πενήτηκοντα. ἐκὰς μὲντοι αἰτίαι πολλαί,  
δι' αἷς ταῦτα τὰ νῦν λεγόμενα ὑπαλλάττεται. καὶ γὰρ ἡ τε  
τοῦ ἔτους ὥρα καὶ χώρα καὶ φύσις καὶ ἡλικία τοῦ θερα-  
πευομένου σώματος καὶ διαίτα καὶ ὁ τρόπος τῆς ἀσείως  
ποιῶσιν πολλάκις αἷς θάττον ἢ βραδύτερον τὰ κατὰγματα  
κρατῆρθεσθαι καὶ πωροῦσθαι. ἔστι δὲ καὶ τὸ μὲν πάχος  
τῆς ὕλης ἐπιτηδειότερον εἰς τὸ παγῆναι τε καὶ γενέσθαι  
πῶρον, ἢ δ' ὑγρότης ἀνεπιτηδεύει. ἔτι δὲ καὶ ἡ δύναμις  
ἰσχυρὰ θάττον ἐργάζεται τὸ ἑαυτῆς ἔργον, ἢ δ' ἀσθενε-  
στέρα βραδύτερον. περὶ πάντων δὲ τούτων εἴρηται τελειό-  
τερον ἐν τοῖς εἰς τὸ περὶ ἀγμάτων ὑπομνήμασιν.

κγ'.  
Αἷμα ὑγρὸν καὶ αἷμα στερεόν· αἷμα ὑγρὸν ἀστεῖον, αἷμα  
στερεόν φλαῦρον. πάντα δὲ τὰ φλαῦρα καὶ ἀστεῖα πρὸς τι.

Θερμὸν καὶ ὑγρὸν τῇ φύσει τὸ αἷμα. διὰ τοῦτο ἥνικα

meri triginta, tibiae brachiique quadraginta, femoris quin-  
quaginta. Multae tamen causae sunt quae faciunt ut  
haec varientur. Nam et anni tempus et regio et natura  
et aetas ejus corporis, cui remedium adhibetur, et victus  
ratio et deligandi modus saepe faciunt ut vel citius vel  
serius fracturae corroborentur et callo obducantur. Mate-  
riae quoque crassitudo est aptior ad corroborandum et cal-  
lum inducendum, sicut humiditas inepta est. Jam vero  
validae vires citius opus suum perficiunt, imbecillae tar-  
dius. De his autem omnibus in commentariis ad libros  
de fracturis dictum est accuratius.

## XXIII.

Sanguis humidus et sanguis solidus; sanguis humidus pro-  
bus, sanguis solidus praeus. Omnia autem prava et  
proba ad aliquid referuntur.

Sanguis calidus et humidus suapte natura est. Ideo

Ed. Chart. VI. [297. 298.]

εἴη κατὰ φύσιν αὐτοῦ, ἀστεῖον καὶ καλὸν εἶναι φησιν· ὅταν δὲ στερεὸν καὶ ἔξω τῆς φύσεως αὐτοῦ, φαῦλον, τουτέστιν οὐ καλόν, ἀλλὰ βλαβερόν. τὸ δὲ φαῦλον σημαίνει νῦν τὸ μοχθηρόν, ὃ ἀντίκειται τῷ ἀγαθῷ, ἃ πρὸς τι εἶναι λέγεται.

κδ.

Ὁδὸς ἄνω, κάτω, μέση.

Αἱ ὁδοὶ καὶ οἶον ὅχειοι ἐν τῷ σώματι εἰσι τὰ καλούμενα ἀπ' αὐτοῦ ἄγγεῖα. ταῦτα ἄνωθεν κάτω καὶ κάτωθεν ἄνω πορεύονται, τῇ σχέσει μόνῃ διαφέροντα. ὥσπερ καὶ κλίμακες τῇ τε ἀναβάσει καὶ τῇ καταβάσει ὑπηρετοῦσι.

κε.

[298] Δύναμις τροφῆς κρέσσων ἢ ὄγκος. ὄγκος τροφῆς κρέσσων ἢ δύναμις. καὶ ἐν ὑγροῖσι καὶ ἐν ξηροῖσι ἀφαιρεί, καὶ προστίθῃσι τοῦτο αὐτό· τῷ μὲν ἀφαιρεί, τῷ

quum naturae suae statum servat, ipsum esse probum et bonum censet. Quum vero solidus est, hoc est, extra suam naturam, esse malum ait, hoc est, non esse probum, sed noxium. Nam quod φαῦλον dixit, hoc loco vitiosum significat, quod bono opponitur, quae ad aliquid referri dicuntur.

#### XXIV.

Via sursum, deorsum, una.

Viae et veluti canales quidam in corpore sunt, quae ab ipso vasa appellantur. Haec superne deorsum et inferne sursum progrediuntur ac sola relatione differunt, sicut scalae et ascensui et descensui deserviunt.

#### XXV.

Facultas alimenti melior quam moles. Moles alimenti melior quam facultas et in humidis et in siccis. Detrahit et apponit idem. Huic quidem detrahit, illi vero



Ed. Chart. VI. [298.]

δὲ προστιθῇ τὸ αὐτὸ φλεβῶν διασφύξεις, καὶ ἀναπνοὴ  
πνεύματος καθ' ἡλικίαν, καὶ ἑυμῶνα καὶ διάφωνα καὶ  
νόσου καὶ ὑγείης, τροφή γὰρ καὶ πνεῦμα.

\* \* δύναμις ἀσθενῆς οὐ δύναται πείπειν πολὺ  
τροφῆς, καὶ εἴη ἀγαθὴ τροφή. διὸ δεῖ σύμμετρον εἶναι τὸ  
τῆς τροφῆς ποσὸν τῇ τοῦ σώματος δυνάμει τε καὶ

καί.

Τροφὴ τροφῇ εὐμετάβλητος μᾶλλον ἢ ἡ ξηρὴ· ξηρὴ τροφῇ  
εὐμετάβλητος μᾶλλον ἢ ἡ ὑγρὴ· ἡ δυσαλλοίωτος δυσὲς-  
ανάλωτος, ἢ εὐπρόσθετος εὐεξανάλωτος.

Πρὸς ἄλλην μὲν καὶ ἄλλην φύσιν ἀναφερόμενον τοῦτο  
ἀληθές εἶναι δοκεῖ. ἔστι γὰρ φύσις τις τοῦ σώματος, ἐν

apponit idem. Venarum pulsationes et spiritus respira-  
tio pro aetate consentiunt et dissentiunt, et morbi et  
sanitatis sunt indicia, magisque sanitatis quam morbi  
et morbi magis quam sanitatis: spiritus enim etiam ali-  
mentum est.

\* Vires imbecillae multum alimenti, li-  
cet probum sit, conequere non possunt. Propterea cu-  
randum est, ut modus alimenti habita ratione virium  
corporis statnatur.

## XXVI.

Humidum alimentum facilius transmutatur quam siccum.  
Alimentum siccum facilius quam humidum transmuta-  
tur. Quod difficile alteratur, difficile consumitur.  
Quod facile apponitur, facile consumitur.

Hoc ad aliam aliamque naturam relatum verum vi-  
detur esse. Quaedam enim est corporis natura, in qua

Ed. Chart. VI. [298.]

ἢ μᾶλλον ἢ ὑγρὰ τροφή ἢ ἡ ξηρὰ εὖ μεταβάλλεται. ἔστι δὲ καὶ ἐν ἡ τὸ ἐναντίον εὐρίσκεται. οὕτω καὶ ἡ δυσαλλοίωτος τροφή, δυσεξανάλωτος, καὶ ἡ εὐπρόσθετος εὐεξανάλωτος. πρώτου μὲν οὖν γένους ἔστι τὸ βόειον κρέας καὶ κοιλίαι καὶ πάντα τὰ σκληρόσάρκα, καὶ τῶν οἴνων οἱ παχῆς καὶ κερροὶ, καὶ λευκοὶ ἅμα καὶ παχεῖς. δευτέρου δὲ οἱ οἶνοι λευκοὶ μὲν τὴν χροάν, λεπτοὶ δὲ τὴν σύστασιν, οὓς καλοῦμεν ὑδατώδεις. τῶν δ' ἄλλων πάντων ὅσον ὑπέρχεται τι κατὰ τὴν γαστέρα σαφές, ἀνάλογον τῷ χρόνῳ τῆς θρέψεως ἀναλίσκεται. τοιοῦτος μὲν γάρ ἐστιν ὁ τῆς πιεσάνης χυλός, ὁ δὲ χόνδρος οὗ. ἀλλὰ καὶ πολλὴν καὶ ἐν πολλῷ χρόνῳ τροφήν παρέχει. ποιεῖν δὲ δεῖ τὴν παραβολὴν ἐπὶ τοῖς ὁμοίως ἔχουσι κατὰ τὸ πρῶτον τῆς συστάσεως καὶ κατὰ τὸ ποιοῦν τῆς σκευασίας, ὥσπερ ἴσασιν οἱ τῶν ἰατρῶν παῖδες, οἷς τὰ ὀπταίμενα μᾶλλον κατισχύει τὰ σώματα, ἢ τὸ ἐψημένον. \* ἄλλα εἶδη πάντα τῆς ἐψησεως.

potius humidum quam siccum alimentum bene transmutatur. Est etiam quaedam, in qua contrarium usu venit. Sic alimentum, quod difficulter alteratur difficulter consumitur et quod facile apponitur facile alteratur. Primi generis est caro bubula et cochleae et quae carnem durum habent omnia et vinum crassum et fulvum et quod simul album crassumque est. Secundo genere continentur vina albi coloris et tenuis consistentiae, quae aquea vocamus. Ex aliis omnibus quatenus aliquid manifeste ventrem subit, eatenus ad proportionem temporis, quo alit, consumitur. Talis est ptisanæ succus, alica vero non item. Siquidem et multum alit et multo spatio temporis id facit. Comparatio autem facienda est in iis, quae et in qualitate consistentiae et qualitate apparatus sunt similia, quod medici perspectum habent, ut assa magis corroborent corpora, quam elixa. \*

Caetera omnia elixandi genera.

Καὶ ὁκόσοι ταχείης προσθέσιος δεόνται, ὑγρὸν ἷμα εἰς ἀνάληψιν δυνάμιος κράτιστον. ὁκόσοι δὲ ἐν ταχυτέρῃ, δι' ὁσφρήσιος, ὁκόσοι δὲ βραδυτέρῃ προσθέσεως δεόνται, στερεῇ τροφῇ. μύες στερεώτεροι, δυσείκητοι τῶν ἄλλων, πᾶριξ ὀστέου καὶ νεύρου, δυσμετάβλητα τὰ γεγυμνασμένα κατὰ γένος αὐτὰ αὐτῶν ἰσχυρότερα τοῦ ὄντος, διὰ τοῦτο αὐτὰ ἐαυτῶν, δυστηκτότερα· πῦον τὸ ἐκ σαρκὸς, πῦον δὲς τὸ ἐξ αἵματος καὶ ἐξ ἄλλης ὑγρασίης, πῦον τροφῇ ἔλκεος, πῦον τροφῇ φλεβὸς, ἀρτηρίης, μυελὸς τροφῇ ὀστέου, διὰ τοῦτο ἐπιπικροῦνται.

Οὕτως καὶ τοῖς ἀφορισμοῖς γέγραπται, ῥᾶν πληροῦσθαι ποτοῦ ἢ σιτίου. τὰ γὰρ ὑγρά τε καὶ ποτὰ ὅσα τρέφειν πέφυκε, τοῦτο ποιοῦσι θάττον, ἢ τὰ στερεὰ τῶν σωματίων· καὶ γὰρ τὰ στερεὰ μᾶλλον τρέφει, ἀλλ' ὅμως ταῦτα πλεονεκτεῖ τῷ τάχει. διὰ ταῦτα γοῦν τοῖς ταχείας δεομέ-

## XXVII.

*Et quicumque celeri appositione indigent, iis humidum medicamentum ad resumendas vires optimum. Quicumque vero adhuc celeriore, per olfactum. Quibuscunque vero tardiore appositione opus est, iis solidus cibus exhibendus. Musculi solidiores difficiliter reliquis colliquefcunt excepto osse et nervo. Quae exercita a sunt aegre mutantur ipsaque in suo genere seipsis, quam pro natura, valentiora sunt, ideo ipsa inter se aegrius colliquefcunt. Pus ex carne, purulentum ex sanguine et ex reliquo humore. Pus ulceris alimentum, pus venae et arteriae alimentum, medulla ossis alimentum, ideo callo firmatur.*

Sic etiam in aphorismis scriptum est: *facilius impleri corpora potu quam cibo*. Quae enim humida poculentaeque sunt, quae nimirum ad alendum apta sunt, id celerius quam solida corpora efficiunt. Quamvis enim solida magis nutriant, haec tamen celeritate illis praestant.

Ed. Chart. VI. [299.]

τοῖς προσθέσεως, τὸ ὑγρὸν καὶ τὸ ποτὸν προσήκει, τοῖς δὲ  
τῆς ταχυτέρας τὰ ὀσφραντὰ, τοῖς δὲ βραδυτέρας τὰ στε-  
ρεὰ τῶν σωμάτων. τὸ μέντοι σῶμα ἤδη ἀσθενὲς, ἢ διὰ  
μακροῦ νόσον ἢ διὰ κένωσιν ἢ μοχθηρὸν χυμοί, δεῖται  
τροφῆς μὲν μὴ βαρείας, εὐπέπτον τε καὶ εὐόσμον, ὅτι ἀγα-  
θὴ ὁσμὴ προστίθῃσιν τι ἐν τῷ σώματι καὶ τὴν κρᾶσιν αὐ-  
τοῦ προσρρυθμίζει καὶ τὴν θερμοσίαν κρατεῖ τὴν φυσικὴν,  
ἐν ᾗ τὴν ζωὴν εἶναι φαμεν.

κῆ.  
Δύναμις πάντα αὖξει καὶ τρέφει καὶ βλαστάνει.

Εἴρηται ὅτι ἔστι μὲν τις ἐλκτική δύναμις τῆς οἰκίας  
ποιότητος, ἔστι δὲ τις καὶ καθεκτική τῶν λεηθόντων καὶ  
αὐτὴς ἀποκριτικὴ τῶν περιττωμάτων, καὶ ἡ ἀλλοιωτική, καὶ  
ὅτι πάντα τοῦ ζώου μέρη ταύτας ἔχει τὰς δυνάμεις. ἔλκει  
γὰρ τὰ μέρη καθ' ὅλον τὸ σῶμα ἐκ τῶν ἀπὸ τῆς κοίτης

Proinde fit ut quibus celeri appositione opus est, humida  
poculentaque convenient. Quibus vero etiam celeriore,  
iis per odoraturum succurramus. Quibus tardiore, solida  
corpora praebeamus. Quamquam corpus, quod jam debile  
aut evaevatione aut a vitriato humore fit redditum, postu-  
lat alimentum non grave illud quidem, sed quod facile  
concoquatur, quodque suavis sit odoris. Causa est, quia  
suavis odor nescio quid addit ad corpus et ejus tempe-  
naturam accommodat et naturalem calorem corroborat, in  
quo calore nos esse vitam asserimus.

## XXVIII.

*Facultas omnia auget et alit et propagat.*

Dictum est, facultatem quandam esse, quae sibi aptam  
qualitatem trahit, aliam esse quae retinet ea quae sumpta  
sunt, sicut rursus aliam, quae rejicit excrementa, aliam  
denique, quae alterandi munere fungitur, et has faculta-  
tes in omnibus animantis inesse partibus. Partes enim

Ed. Chart. VI. [299.]

πεφυκυῶν φλεβῶν τὴν τροφήν. αὐτὴ δ' αὖ ἡ κοίλη ἐκ τῶν καθ' ἥπαρ. αἱ δ' αὖθις ἐκ τῶν ἐπὶ τὰς πύλας ἀναφερομένων, ἐκείναι δ' αὖ πάλιν ἐκ τῆς γαστροῦ τε καὶ τῶν ἐντέρων. τὴν δὲ γαστέρα αὐτὴν ἔξωθεν πληροῦν ἀνάγκη. ταῦτα δὲ πάντα ποιεῖ μὲν ἡ δύναμις πρὸς τε τὴν αὔξησιν καὶ τὴν θρέψιν καὶ τὴν βλάστησιν τοῦ ζῶον, καὶ μάλιστα μὲν διὰ τῶν φλεβῶν φαίνεται τοῦτο ἐργάζεσθαι· ὥς ἴδομεν οὐ παραγούσας μόνον τὴν τροφήν ἐκ τῆς γαστροῦ, ἀλλ' ἐλκούςας ἅμα καὶ παρασκευαζούσας τῷ ἥπατι τὸν ὁμοιότατον ἐκείνῳ τρόπον. πῶς δὲ ταῦτα πάντα γίνεται, ἐπειδὴ

\*

\*

καθ'.

Ἐγκρασίη τροφῆς ὄχημα.

Τὸ κοῦφόν τε καὶ ξανθὸν περίττωμα δεξαμένην κύστιν ἡ φύσις ἐπέθηκε τῷ ἥπατι. τὸν δὲ τὸ παχὺ καὶ ἰλυώδες ἔλκοντα τὸν σπλῆνα ἐν τοῖς ἀριστεροῖς μέρεσι κατέθετο.

alimentum in totum corpus a venis a cava prognatis trahunt. Cava autem rursus trahit ab iis, quae sunt in jecore, eae deinde ab illis, quae sursum ad portas feruntur. Illae rursus ex ventriculo et intestinis. Ipsum porro ventriculum extrinsecus impleri necesse est. Haec autem omnia facit facultas, ut augeat animal, nutriet atque propaget. Idque potissimum moliri per venas videtur, quas nos non modo alimentum e ventriculo deducere videmus, sed etiam attrahere simul et jecori praeparare simillimo modo, quo ipsum facit. Quomodo autem haec generantur omnia, quoniam

\*

\*

*Humiditas alimenti vehiculum.*

## XXIX.

Natura vesicam jecori adjunxit, qua leve flavumque excrementum exciperetur, lienem vero sinistra in parte collocavit, qui crassum limosumque excrementum traheret.

Ed. Chart. VI. [299.]

ἀποθέμενος οὖν ὁ παρασκευαζόμενος ἐν τῷ ἥπατι χυμὸς εἰς τροφήν τοῦ ζώου τὰ εἰρημένα περιττώματα καὶ πίνειν κτησάμενος, ἐρυθρὸς καὶ καθαρὸς ἐπὶ τὰ κυρτὰ μόρια τοῦ ἥπατος ἀνέρχεται, διαδέχεται δ' αὐτὸν ἐνταῦθα μεγίστη φλέψ καὶ πρὸς ἄμφω τὰ τοῦ ζώου μέρη τὸ τε ἄνω καὶ τὸ κάτω φέρει. κατὰ ταύτην δὲ τὴν φλέβα πολλῆς ὑγρότητος λεπτῆς τε καὶ ὕδατώδους μεστὸν ἐστὶ τὸ αἷμα. οὔτε γὰρ ἐκ τῆς γαστρὸς εἰς τὰς φλέβας ἀναληφθῆναι καλῶς οἶόν τε ἦν τὸν ἐκ τῶν σιτίων χυμὸν οὔτε ῥαδίως διεξέρχεσθαι τὰς ἐν τῷ ἥπατι φλέβας, εἰ μὴ τις αὐτῷ λεπτοτέρα καὶ ὕδατώδης ὑγρότης ἀνemiέμικτο. τρέφεσθαι μὲν γὰρ οὐδὲν ἔξ αὐτῆς δύναται μόριον. διὸ τὴν ὑγρασίαν τῆς τροφῆς ὄχημα καὶ οὐ τροφήν οὐ μόνος ὁ Ἱπποκράτης, ἀλλὰ καὶ σχεδὸν ἅπαντες οἱ ἄριστοι τῶν ἰατρῶν ἀπεφάναντο. πρὸς γοῦν αὐτὴν τὴν χρεῖαν ὑπηρετεῖ τοῖς ζώοις καὶ οὐκ ἐνδέχεται ἀναδοθῆναι τὸ τρέψον ἐκ τῆς κοιλίας, μὴ παραπέμποντος ὑγροῦ τινος \* \*

Quum igitur humor, qui in jecore paratur ad animalis alimentum, duo praedicta excrementa deposuit et coctionem est adeptus, ruber et purus sursum ad gibbas jecoris partes ascendit. Illic autem ipsum excipit vena maxima et ad utramque animalis partem inferiorem et superiorem devehit. In hac vena sanguis est multa humiditate tenui et aquea plenus. Siquidem humor ex cibis proveniens neque poterat ex ventriculo in venas commode transumi, neque facile venas, quae in jecore sunt, pertransire, nisi quaedam tenuior et aquea humiditas esset admixta. Ex ea tamen nutriri nulla pars potest. Idcirco humiditatem esse alimenti vehiculum et non alimentum non solum Hippocrates, sed omnes fere optimi medici censuerunt. Hunc igitur ipsum praestat animantibus, neque quod nutriturum est, a ventriculo potest distribui, nisi ab aliqua re ita liquida deducatur. \* \*

# ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ ΠΕΡΙ ΔΙΑΙΤΗΣ ΟΞΕΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΟΝ ΒΙΒΛΙΩΝ ΚΑΙ ΓΑΛΗΝΟΥ ΥΠΟΜΝΗΜΑ Α.

Ed. Chart XI. [1.]

Galen. V. (37.)

α'.

[1] Οἱ ξυγγράψαντες τὰς Κνιδίας καλεόμενας γνώμας  
ὁκοῖα μὲν πάσχουσιν οἱ κάμνοντες ἐν ἐκάστοισι τῶν νο-  
σημάτων ὀρθῶς ἔγραψαν, καὶ ὁκοίως ἔνια ἀπέβαινεν αὐ-  
τέων, καὶ ἄχρι μὲν τούτων καὶ μηδὲ ἰητρὸς δύναιτό τις  
ἂν ὀρθῶς ξυγγράψαι, εἰ εὖ παρὰ τῶν καμνόντων ἐκά-  
στου πνθοίατο ὁκοῖα πάσχουσιν. ὁκόσα δὲ προκαταμα-

## HIPPOCRATIS DE ACUTORUM MORBORUM VICTU LIBER ET GALENI COMMENTARIUS I.

I.

Qui Cnideas appellatas sententias conscripserunt, hi sane  
quae singulis in morbis aegri patiantur et quomodo  
eorum quaedam succedant, recte scripserunt. Ac certe  
quicvis ad haec usque etiam non medicus scribere po-  
tuerit, si probe ex singulis aegrotis quae patiantur re-  
sciverit. Verum quae medicum aegro non referente

Ed. Chart. XI. [1. 2.]

Galen. V. (37. 38.)

θεῖν χρητὸν τὸν ἱητρὸν, μὴ λέγοντος τοῦ κάμνοντος, τούτων  
τὰ πολλὰ παρῆται, ἄλλα ἐν ἄλλοις, καὶ ἐπίκαιρα ἔνια  
ἔόντα ἐς τέκμαρσιν.

Οὐ μόνον οὐδὲν ὧν οἱ κάμναντες πάσχουσι παρέλιπον  
οἱ τὰς Κνιδίας γράψαντες γνώμας, ἀλλὰ καὶ περαιτέρω τοῦ  
προσήκοντος ἐνίων ἐμνημόνευσαν, ὥς ὀλίγον ὕστερον δείξω.  
καὶ οὐπω τοῦτο τέχνης ἔργον, εἰ μὴδὲν παρέλιπον τῶν καὶ  
τοῖς ἰδιώταις γνωσθῆναι δυναμένων· οὐ γὰρ οὗτος ὁ σκοπὸς  
τοῖς τεχνίταις ἐστίν, ἀλλὰ τὸ τὰ χρήσιμα πρὸς τὴν θερα-  
πείαν ἅπαντα γράφειν, ὥστε [2] καὶ προσθεῖναι τινα δεή-  
σαι πολλάκις, ὧν μὴ γινώσκουσιν οἱ ἰδιῶται πάντως, ἀφελεῖν  
τε πολλὰ τῶν γινωσκομένων αὐτοῖς, ἐὰν μὴδὲν φαίνοιτο  
συνεργοῦντα πρὸς τὸ τῆς τέχνης τέλος. (38) Καὶ ἐπίκαιρα  
ἔνια ἔόντα εἰς τέκμαρσιν. Τέκμαρσίς ἐστιν ἡ διὰ τεκμη-  
ρίου γνώσις, τεκμήριον δὲ ὀνομάζουσιν οἱ παλαιοὶ τὸ συλ-  
λογιστικὸν σημεῖον, τεκμήριον δὲ οὐχ ἀπλῶς ἅπαν σημεῖον,

*praediscere oportuit, eorum multa praetermissa sunt, in  
aliis alia, nonnullaque, ad conjectationem peroppor-  
tuna.*

Qui Cnidas scripserunt sententias, non solum quae  
aegri patiuntur, eorum nihil praetermiserunt, verum  
etiam ultra decencia nonnulla memoriae prodiderunt, ut  
paulo post sum demonstraturus. Ac nondum id artis opus  
est, si quae ab idiotis cognosci queunt, eorum nihil prae-  
termiserint, non enim hic artificibus est scopus, *sed alius*,  
quae nimirum ad curationem idonea sunt, omnia scribere.  
Quare tum saepiuscule nonnulla, quae vulgus indoctum  
prorsus non agnovit, erunt adjicienda, tum multa, quae  
ab eo cognoscuntur, si nihil ad artis finem conferre vi-  
deantur, auferenda. *Nonnullaque ad conjectationem perop-  
portuna.* Conjectatio est, quae per conjecturam fit cogni-  
tio. Conjecturam vero veteres nominant ratiocinativum  
signum, conjectura autem non simpliciter omne signum



Ed. Chart. XI. [2.]

Galen. V. (38.)

ὡς ἐν τῷ περὶ τεκμηρίου καὶ σημείου δέδεικται λόγῳ. τὰ οὖν εἰς τὴν τοιαύτην γνῶσιν ἀναγκαῖά τε καὶ χρήσιμα τοῖς ἰατροῖς οὐχ ἅπαντά φησι γεγράφθαι κατὰ τὰς Κνιδίας γνώμας, ἀλλὰ παραλελειφθαι πολλά.

β'.

Ὅκοιτ' ὅταν δὲ ἐς τέκμαρσιν λέγηται, ὡς χρὴ ἕκαστα ἰητροῦν, ἐν τούτοις πολλὰ ἑτεροίως γινώσκω, ἢ ὡς ἐκεῖνοι ἐπέ-  
λεσαν.

Ἐπειδὴ πολλὰ παραλελειφθαι τοῖς Κνιδίοις ἰατροῖς εἶ-  
πεν εἰς τέκμαρσιν χρήσιμα, τίνα λέγει τέκμαρσιν αὐτὸς ἐφε-  
ξῆς ἐδίδαξεν, ὡς χρὴ εἰπὼν ἕκαστα ἰητροῦν· εἰς γὰρ τὴν  
τούτων εὗρεσιν ὃ τί περ ἂν ᾖ ἢ χρησίμων, ἐκ τῆς τέχνης  
ἐστίν. ἴσως οὖν τις δόξειε παραλελειφθαι τὰ πρὸς τὴν  
διάγνωσιν τε καὶ πρόγνωσιν διαφέροντα τεκμήρια· τὸ δὲ  
οὐχ οὕτως ἔχει, περιέχεται γὰρ ἐξ ἀνάγκης ταῦτα τοῖς εἰς  
θεραπείαν διαφέρουσιν, ὡς εἰ γε μηδὲν εἰς τὴν τῆς ἀρίστης

existit, ut in libro de conjectura et signo demonstratum  
est. Quae igitur medicis ad hujusmodi cognitionem tum  
necessaria tum utilia existunt, ea non omnia Cnidiis in-  
sententiis scripta, imo multa praetermissa esse protulit.

## II.

Quum autem ad conjectationem refertur, quomodo sin-  
gula curare oporteat, in his multa aliter quam illi  
differuerint sentio.

Postquam multa ad conjectationem utilia a Cnidiis me-  
dicis praetermissa esse protulit, quam dicat conjectationem  
ipse deinceps docuit his verbis: *quomodo singula curare  
oporteat*. Nam quodcunque ad horum inventionem utile  
fuerit, id ex arte est. Fortassis igitur aliquis censuerit  
conjecturas tum ad dignotionem, tum ad praenotionem  
conferentes esse praetermissas. Verum non ita se res  
habet, hae namque necessario in rebus ad curationem ido-

Ed. Chart. XI. [2.]

Galen. V. (38.)

θεραπείας εὔρεσιν ἢ διάγνωσιν τῶν νοσημάτων ἢ ἢ πρόγνω-  
σις τῶν ἀποβησομένων συνετέλουν, παντάπασιν ἂν ἦσαν  
περιτταί, νυνὶ δὲ ὅτι συντελοῦσι, διὰ τοῦτό εἰσι χρήσιμα.  
ὅτι μὲν οὖν διάγνωσις τῶν παθῶν ἀναγκασιότατη πρὸς τὴν  
θεραπείαν ἐστὶν οὐδὲ λόγου δεῖ. πρῶτον γὰρ διαγνῶναι  
χρὴ τί ποτέ ἐστι τὸ πάθος, εἴθ' οὕτως ἐπιχειρεῖν αὐτὸ  
θεραπεύειν. ὅτι δὲ καὶ ἡ πρόγνωσις εἰς τὴν θεραπείαν χρή-  
σιμος κατὰ τὸ προοίμιον ἐδίδαξεν αὐτὸς τοῦ προγνωστι-  
κοῦ. ὥστε ἂν τις λέγῃ πάντα τὰ κατὰ τὴν ἱατρικὴν ἥτοι  
γε εἰς διάγνωσιν ἢ εἰς θεραπείαν εἶναι χρήσιμα ἢ εἰς πρό-  
γνωσιν, δυνάμει λέγει ταυτὸν· ἡ μὲν γὰρ θεραπεία δι' ἑαυ-  
τὴν ἀσκεῖται τοῖς ἰατροῖς, ἡ δὲ πρόγνωσις καὶ διάγνωσις  
ἐνεκα τῆς θεραπείας· ὅθεν οὐδὲ τὸ τέλος τῆς τέχνης διά-  
γνωσιν ἢ πρόγνωσιν εἶπεν εἶναι τις ὥσπερ τὴν θεραπείαν.  
ἄκουε δὴ νῦν τὴν θεραπείαν τὴν τῶν νοσημάτων ἀναίρεσιν  
ἤδη γεγεννημένων, οὐ γινομένων ἔτι. γέγραπται δὲ περὶ τού-  
των ἀπάντων ἱκανῶς ἐν τῷ περὶ τοῦ τέλους τῆς ἱατρικῆς  
βιβλίῳ καὶ νῦν οὐ χρὴ τὸ πάρεργον ἔργον ποιεῖσθαι, τὴν

neis continentur. Quod si ad optimae curationis inven-  
tionem nihil conferrent morborum dignotio ac futurorum  
praenotio, hae prorsus forent supervacaneae, nunc autem  
quod conferant, ob id existunt utiles. Ergo quod affe-  
ctuum dignotio ad curationem maxime necessaria sit, ra-  
tione perpendere non opus est. Primum enim quisnam  
sit morbus dignoscere oportet, deinde ipsius curationem  
ita suscipere. Quod vero praenotio ad curationem quo-  
que sit utilis, in prognostici praefatione demonstravit Hip-  
pocrates. Quare si quis quae ad medicinam spectant  
omnia aut ad dignotionem aut ad curationem aut prae-  
notationem utilia esse dicat, potentia idem dicit. Curatio  
liquidem per se a medicis instituitur, at praenotio et di-  
gnotio propter curationem. Quare nemo finem artis digno-  
tionem vel praenotionem, quemadmodum curationem, af-  
severaverit. Jam vero percipe, curationem morborum  
everisionem jam obortorum, non autem etiamnum oborien-  
tium esse. Sed de his omnibus libro de fine medicinae

Ed. Chart. XI. [2. 3.]

Galen. V. (38.)

γνώμην τοῦ παλαιοῦ κατανοήσαντας ἤδη καὶ χωρὶς τῆς περὶ τοῦ τέλους ἀκριβολογίας. γεγραμμένης δὲ τῆς προκειμένης ῥήσεως καὶ καθ' ἕτερον τρόπον ἐν πολλοῖς τῶν ἀξιοπιστῶν ἀντιγράφων οὐκ ἀκαιρὸν ἐστὶ καλεῖν μνημονεῦσαι· διαφέρει δὲ τῆς προγεγραμμένης ἐνὶ γράμματι τῷ ἢ κατὰ τόνδε τὸν τρόπον ἔχουσα, [3] ὁκόταν δὲ εἰς τέκμαρσιν λέγεται ἢ ὡς χρη' ἕκαστα ἰητρνεῖν. οἱ δὲ οὕτω γράφοντες τέκμαρσιν μὲν τὴν διάγνωσιν τε καὶ πρόγνωσιν ἀκοινοῦσι, τὸ δὲ, ὡς χρη' ἕκαστα ἰητρνεῖν τὴν θεραπείαν, οὐ βουλόμενοι ταύτην περιέχεσθαι ἐν τῷ τῆς τεκμάρσεως ὀνόματι· εἰ δὲ γε τοῦθ' οὕτως ἔχει, κατὰ τὴν προγεγραμμένην ῥῆσιν, ἐν ἣ φησιν, πολλὰ παρεῖται ἄλλα ἐν ἄλλοις καὶ ἐπίκαιρα ἐνία ἔοντα ἐς τέκμαρσιν, οὐκ ὀρθῶς ἐστὶ παραλείπειν τὸ θεραπευτικὸν μέρος τῆς τέχνης. εἰδὼν δ' ὅτι φήσουσιν ἐκεῖνοι δι' αὐτὸ τοῦτο πάλιν ἐπαναλαβεῖν καὶ γράψαι τὴν ἐξῆς ῥῆσιν, ἵνα προσθῇ καὶ τὸ θεραπευτικόν. ἐνθα δὲ οὐκ ἐστὶ περὶ πράγματος εἰς θεραπείαν χρησίμου διαφωνία πε-

abunde scriptum est. Atque nunc praeter propositum opus nos construere non oportet, qui jam senis mentem etiam citra accuratam de fine tractationemprehendimus. Quum autem proposita dictio alio quoque modo plerisque in exemplaribus fide dignis scripta sit, ejus mentionem facere non intempestivum est. Differt autem a praescripta dictione unica litera, hoc est vel, ut ad hunc modum textus sit: Quum autem ad conjectationem referatur, vel quomodo singula curare oporteat. Qui ita scribunt, per conjectationem, digressionem et praenotionem intelligunt, et per haec verba: quomodo singula curare oporteat, curationem, nolentes eam conjectationis nomine contineri. Quod si ita habet, in ante scripta dictione qua dicit: multa praetermissa sunt in aliis aliis, nonnullaque ad conjectationem peropportuna, non recte curatricem artis partem praetermiserit. Patet autem quod isti asserent, ob id ipsum sequentem dictionem repetivisse ac scripsisse, quo curatricem artis partem adderet. Verum ubi de re ad curationem utili disceptatio non est, sermonem protrahere

Ed. Chart. XI. [3.]

Galen. V. (38.)

ριτιὸν τὸ μακρολογεῖν· ἐπ' ἐκεῖνα τοῖνυν σπεύσωμεν, ἐν οἷς  
καὶ διδάσκει τὰ πρὸς τὴν θεραπείαν χρήσιμα.

Καὶ οὐ μόνον διὰ τοῦτο οὐκ ἐπαινέω, ἀλλ' ὅτι καὶ ὀλίγοις  
τὸν ἀριθμὸν τοῖσιν ἀκέειν ἐχρέοντο· τὰ γὰρ πλείστα  
αὐτέοιςιν εἰσάται, πλην τῶν ὀξέων νοσῶν, φάρμακα ἐλα-  
τήρια δίδοναι καὶ ὀρρόν καὶ γάλα τὴν ὥρην πεπίσκειν,  
εἰ μὲν οὖν ταῦτ' ἦν ἀγαθὰ καὶ ἀρμόζοντα τοῖσι νοσή-  
μασιν, ἐφ' οἷσι παρήτεον δίδοναι, πολὺ ἂν ἀξιώτερα ἦν  
ἐπαίνου, ὅτι ὀλίγιστα ἔοντα ἀνάρκεια· εἶστιν· νῦν δὲ οὐχ  
οὕτως ἔχει.

Καὶ ὀλίγοις τὸν ἀριθμὸν τοῖς ἰαμασιν αὐτοὺς φησι κε-  
χρησθαι, πλην τῶν ὀξέων νοσημάτων, ὡς ἐν τούτοις εἰρη-  
κότων πολλὰ, καὶ γὰρ οὕτως εἰρηκασι· τὰ δὲ ἐπὶ τῶν χρο-

superfluum est. Quare ad ea, in quibus ad curationem  
utilia etiam docet, properemus.

### III.

Atque non solum ob id non laudo, verum quod et paucis  
numero remediis usi sint. Nam plurima ab ipsis relata  
sunt (praeterquam in morbis acutis) medicamenta deor-  
sum purgantia exhibenda, tum serum, tum lac pro tem-  
pestate propinandum. Haec igitur si bona essent et  
morbis in quibus dari monuerunt, convenientia, longe  
laude digniora essent, quod paucissima sufficerent. Sed  
nunc non ita se res habet.

Paucis quoque numero medicamentis ipsos ait, prae-  
terquam in acutis morbis, usos fuisse, ac si in his multa  
enarraverint. Etenim ita protulerunt. Quae vero de diu-  
turnis morbis dixerunt, haec revera contra se habent.

Ed. Chart, XI. [3.]

Galen. V. (38.)

νίων ὄντως πάλιν καὶ ταῦτα· καὶ γὰρ δι' ἐλατηρίων καὶ ὀφ-  
 ροῦ καὶ γάλακτος ὥραίως πινομένων αὐτοῖς περιτνύεται.

## δ.

Οἱ μὲντοι ὕστερον ἐπιδιασκευάσαντες ἱητρικώτερον δὴ το  
 ἐπῆλθον περὶ τῶν προσοισιῶν ἐκάστοισιν.

Ἐπιδιασκευάσθαι λέγεται βιβλίον ἐπὶ τῷ προτέρῳ γε-  
 γραμμένῳ τὸ δεύτερον γραφέν, ὅταν τὴν ὑπόθεσιν ἔχον  
 τὴν αὐτὴν καὶ τὰς πλείστας τῶν ῥήσεων τὰς αὐτὰς, τινὰ  
 μὲν ἀφηρημένα τῶν ἐκ τοῦ προτέρου συγγράμματος ἔχει,  
 τινὰ δὲ προσκείμενα, τινὰ δὲ ὑπηλλαγμένα· παράδειγμα δ'  
 εἰ βούλει τούτου σαφηνείας ἕνεκα τὸν δεύτερον Αὐτόλυκον  
 Εὐπόλιδος ἔχεις ἐκ τοῦ προτέρου διασκευασμένον. οὕτως δὲ  
 καὶ τὰς Κνιδίας γνώμας ἐπὶ ταῖς προτέραις δευτέρας ἐξε-  
 ῖδον οἱ ἀπὸ τῆς Κνίδου ἰατροὶ, τινὰ μὲν ἐχούσας τὰ αὐ-  
 τὰ πάντα, τινὰ δὲ προσκείμενα, τινὰ δὲ ἀφηρημένα, κα-  
 θάπερ γε καὶ ὑπηλλαγμένα· τοῦτ' οὖν τὸ δεύτερον βι-

Etenim per medicamenta alvum deorsum purgantia tum  
 serum tum lac potui exhibita ab illis perficiuntur.

## IV.

Qui vero secundum librum recognoverunt, de iis sane quae  
 singulis assumenda sint, medice magis differuerunt.

Secundum priori succedentem librum scriptum reco-  
 gnoscere dicimus, qui quum documentum idem easdemque  
 plurimas dictiones habeat, nonnulla quidem e priore li-  
 bro detracta, quaedam vero addita, alia denique permu-  
 tata continet. Hujus rei exemplum si desideres, perspi-  
 cuitatis gratia, secundum Eupolidis Autolycum ex priore  
 compositum habes. Ita vero et Cnidias sententias Cnidii  
 medici a prioribus secundas ediderunt, quae nonnulla  
 quidem prorsus eadem, quaedam vero addita, alia denique  
 detracta ac etiam immutata continebant. Hunc itaque

Ed. Chart. XI. [3. 4.]

Galen. V. (38.)

βλίον ὁ Ἱπποκράτης ἰατρικώτερον συγκρίσθαι φησι τοῦ προ-  
τέρου.

[4] Ἀτὰρ οὐδὲ περὶ διαίτης οἱ ἀρχαῖοι ξυνέγραψαν οὐδὲν  
ἄξιον λόγου, καίτοι μέγα τοῦτο παρήκαν.

Ἡ διὰ τῶν συνηθῶν ὑλῶν ἀγωγή τῆς θεραπείας ὀνο-  
μάζεται διαίτα, καθάπερ ἡ διὰ τῶν συνηθῶν τομῶν τε καὶ  
καύσεων καὶ τῶν ἄλλων, ὅσα διὰ τῶν χειρῶν ἐνεργεῖται, χει-  
ρουργία, καὶ τρίτη γε ἐπ' αὐτοῖς μοῖρα τῆς ἰατρικῆς ἐστίν  
ἡ φαρμακευτική, διὰ φαρμάκων καὶ αὐτὴ δηλονότι περαι-  
νομένη. μέμφεται δὲ τοῖς ἑαυτοῦ πρόσθεν ὁ Ἱπποκράτης,  
ὡς οὐδὲν ἄξιον λόγου περὶ διαίτης γεγραφέναι τοῦτο δὲ εἴ-  
πεν, οὐχ ὡς οὐδὲν αὐτῶν συγγραψάντων διαιτητικὸν θιώ-  
ρημα, [γράφουσι γὰρ] ἀλλ' ὡς οὐκ ἄξιον λόγου δείξει δ'  
αὐτὸς ὁποῖόν τι τὸ ἄξιον λόγου διὰ τῶν ἐφεξῆς.

secundum librum primo magis medicum esse Hippocrates  
asserit.

V.

*Sed neque de victus ratione quicquam effatu dignum ve-  
terēs conscripserunt, quanquam magnum id praetermi-  
serunt.*

Is qui per consuetas materias fit curationis ductus,  
diaeta appellatur, quemadmodum qui per consuetas tum  
sectiones, tum ustiones et caeteras quae manibus fiunt  
operationes, chirurgia, ac tertia ab his medicinae pars  
est pharmaceutice, quae nimirum medicamentis absolvi-  
tur. Accusat autem priscos Hippocrates, quod de victus  
ratione nihil effatu dignum conscripserint, idque protulit,  
non quod nullum diaeteticum documentum conscripserint,  
(scripserunt enim) sed quod non effatu dignum. Quid  
autem sit effatu dignum sequentibus docebit.

(39) Τὰς μέντοι πολυτροπίας τὰς ἐν ἐκάσטיσι τῶν νοσῶ-  
σων καὶ τὴν πολυσχιδὴν αὐτέων οὐκ ἠγνόουν ἔνιοι.

Οὐ μόνον οὐκ ἠγνόουν τὰς πολυτροπίας τῶν νοσημάτων, ἀλλὰ καὶ περαιτέρω τοῦ προσήκοντος ὑπὲρ αὐτῶν ἔγραψαν, ὡς ἐφεξῆς δείξω.

ἔνιοι δὲ τοὺς ἀριθμοὺς ἐκάστου τῶν νοσημάτων σάφα ἐθέλοντες φράζειν οὐκ ὀρθῶς ἔγραψαν. μὴ γὰρ καὶ οὐκ εὐαρίθμητον ἦν, εἰ τουτέω τις σημαίνεται τὴν τῶν καμνόντων νόσον, τῷ ἑτέρου τοῦ ἑτέρου διαφέρειν τι καὶ μὴ τούτῳ νόσημα δοκέει εἶναι, τὴν μὴ τῶντ' ὀνομαζέειν. ἔμοι δὲ ἀνδάνει μὲν ἐν πάσῃ τέχνῃ προσέχειν τὸν νόον. καὶ γὰρ ὅκόσα ἔργα διήκει καλῶς, ἕκαστα χρὴ ποιεῖν καὶ ὀρθῶς, καὶ ὅκόσα ἔργα ταχέως, ταχέως, καὶ

## VI.

*Varia tamen singulorum morborum genera multiplicemque eorum divisionem non ignorarunt quidam.*

Non solum varia morborum genera non ignorarunt, verum etiam ulterius quam deceat de iis scripserunt, quemadmodum deinceps sum demonstraturus.

## VII.

Nonnulli vero singulorum morborum numeros dilucide pronuntiare volentes non recte scripserunt. Neque enim eos numerare facile fuerit, si quis ex eo aegrotantium morbum signis conjectet, quod alter ab altero re quadam differat, neque eundem esse morbum reputet, nisi idem nomen fortiaur. Mihi vero placet in omni arte animum advertere. Etenim quae recte procedunt opera, ea quoque singula recte facere oportet, quae celeritatem postulant, ea quoque celeriter, et quae pure,

Ed. Chart. XI. [4. 5.]

Galen. V. (39.)

ὅκῳσα καθαρῶς, καθαρῶς· [5] καὶ ὅκῳσα ἀναδυνῶς δε-  
διαχειρίζεσθαι, ὡς ἀναδυνάτατα ποιέειν· καὶ τὰ ἄλλα  
πάντα τὰ τοιαυτότροπα, διαφερόντως τῶν πέλας, ἐπὶ τὸ  
βέλτιον ποιέειν χρῆ· μάλιστα δὲ ἂν ἐπαινέσαιμι ἱητρὸν,  
ὅστις ἐν τοῖσιν ὀξέσι νοσήμασιν, ἃ τοὺς πλείστους τῶν  
ἀνθρώπων κτείνει, ἐν τοιούτοις διαφέρων τι τῶν ἄλλων  
εἴη ἐπὶ τὸ βέλτιον· ἔστι δὲ ταῦτα ὀξεία, ὅκῳσα ὠνόμασαν  
οἱ ἀρχαῖοι πλευρίτιν καὶ περιπλευμονίην καὶ φρενίτιν καὶ  
λήθαργον καὶ καῦσον· καὶ τὰ ἄλλα νοσήματα, ὅκῳσα του-  
τέων ἐχόμενά ἐστιν, ὧν οἱ πῶρετοι τὸ ἐπίπαν συνεχίεις  
ὄντες κτείνουσιν.

Εἶπεν ὀλίγον ἔμπροσθεν ὅτι κατ' ἄρχας εὐθέως ἔγρα-  
ψαν οἱ ἀπὸ Κνίδου ἱατροὶ περὶ νοσημάτων περαιτέρω τοῦ  
προσέκοντος, ὁλῆς νοῦσοι ζ'· κατὰ τὸν αὐτὸν δὲ τρόπον  
καὶ κατωτέρω πάλιν ἀπὸ τῆς κύστεως νοῦσοι ιβ', καὶ πάλιν  
ἐν κατωτέρω νεφρῶν νοσήματα θ', καὶ μετὰ τοῦτο πάλιν  
ἀπὸ τῆς κύστεως νοῦσοι στραγγουριῶν τέσσαρες, εἴτα

pure et quae citra dolorem administrari desiderant, ea  
quammaxime sine dolore facere; caetera quoque hujus  
generis omnia aliter quam proximi ad meliorem for-  
mam reducere oportet. Sed maxime medicum proba-  
vero, qui acutis in morbis, quibus plurimi homines ene-  
cantur, longe melius caeteris se gerat. Sunt autem hi  
acuti morbi, quos prisci nominarunt pleuritidem, peri-  
pneumoniam, phrenitidem, lethargum, febrem ardentem  
et quicumque alii morbi ad hos consequuntur, quorum  
febres omnino continuae interficiunt.

Dixit paulo ante Cnidios medicos statim per initia  
de morbis plus quam deceat scripsisse, hi sunt bilis morbi  
septem; ad hunc autem modum ac rursus in partibus  
inferioribus vesicae morbi duodecim, in iisdem quoque  
partibus inferioribus renum morbi quatuor, ac postea  
iterum vesicae morbi stranguriae duodecim, mox etiam-



Ed. Chart. XI. [5.]

Galen. V. (39.)

πάλιν ἐφεξῆς τέτανοι γ', καὶ μετὰ ταῦτα πάλιν ἑκτεροὶ δ'.  
 εἴτα μετὰ τοῦτο φθίσεις γ'. εἰς γὰρ τὰς τῶν σωμάτων ποι-  
 κιλίας ἐβλεπον ὑπὸ πολλῶν αἰτίων ἐξαλλασσομένας, παρὲν-  
 τες σκοπεῖσθαι τῶν διαθέσεων τὴν ταυτότητα, καθάπερ ὁ  
 Ἱπποκράτης ἐποίησε μεθόδῳ χρησάμενος εἰς τὴν εὐρεσιν  
 αὐτῶν, ἥ μόνον δυνατόν ἐστιν εὐρεῖν νοσημάτων ἀριθμὸν.  
 ἐποδεδείκται δὲ ὑφ' ἡμῶν ἡ μέθοδος αὕτη κατ' ἀρχαίς εὐθείας  
 τῶν τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου βιβλίων· εἴρηται δὲ καὶ τῶ  
 περὶ τῶν καθ' Ἱπποκράτην στοιχείων ἐπ' ὀλίγον· ἐν συντό-  
 μῳ δὲ λόγῳ περὶ τῆς τῶν νοσημάτων διαφορᾶς ἐν ἔχει.  
 ὑπόμνημα ἡμέτερον. νυνὶ δ' ἀκολουθεῖν προσήκει ταῖς ῥή-  
 σεσιν, οὗτος γὰρ ὁ σκοπὸς τῆς ἐξηγήσεως, ὥς εἰ γέ τις ἐν  
 ταῖς ἐξηγήσεσι τὰς ἀποδείξεις γράφοι, μακρὸν ἀνίστας λόγον  
 ἕνεκα τῆς τῶν νοσημάτων ἰάσεως, τὸ κυριώτατον ἀφείς ἔσται  
 μέρος· ὃ τί περ' αὖν εἰς τὴν ἰάσιν τῶν ὀλεθρωτάτων νοσημά-  
 των διαφέρει. τὸ μὲν κεφάλαιον τῆς προκειμένης ῥήσεως  
 τοῦτό ἐστι, τὸ δὲ κατὰ μέρος τῆς λέξεως ἐφεξῆς διέμι.

num deinceps tetani tres, posteaque icteri quatuor, prae-  
 terea denique tabes tres. Ad corporum enim varietates,  
 quae multas ob causas immutabantur, respexerunt, prae-  
 termittentes affectuum identitatem perpendere, quemadmo-  
 dum accurate perpendit Hippocrates, ad eorum inventio-  
 nem methodo usus, qua duntaxat morborum numerum in-  
 venire conceditur. Methodus autem ipsa statim per ini-  
 tia librorum methodi medendi a nobis demonstrata est.  
 Prodita quoque est paucis in libro de elementis secundum  
 Hippocratem. Habes etiam nostrum conciso sermone unum  
 de morborum differentiis commentarium. Sed nunc dicti-  
 ones observandae sunt, is enim explicationis scopus exi-  
 stit. Quod si quis in explicationibus demonstrationes scri-  
 pserit, longam orationem conficiens praecipuam (quae cu-  
 rationis morborum causa existit) partem praetermittet, quae  
 ad maxime letalium morborum curationem praestantissi-  
 ma est. Summa quidem praesentis dictionis haec est,  
 particularia vero dictionis deinceps explicabo.

ἢ.

Ὅταν γὰρ μὴ λοιμώδεις νόσους τρόπος τις κοινὸς ἐπιδη-  
μῇ, ἀλλὰ σποράδες ἔωσιν αἱ νοῦσοι καὶ παραπλήσιοι,  
ὑπὸ τούτων τῶν νοσημάτων ἀποθνήσκουσι πλείους ἢ  
ὑπὸ τῶν ἄλλων τῶν συμπάντων.

Δηλοῖ δὲ διὰ τοῦ λόγου τούτου τὰ μὲν τινα πολλοῖς  
γίνεσθαι νοσήματα καθ' ἓνα χρόνον, ἅπερ ὅταν μὲν ὀλέ-  
θρια γένηται, λοιμὸν ὀνομάζουσιν, ὅταν δὲ ἐπιεικέστερα,  
ἑτέρα τινὶ προσηγορίᾳ δηλοῦσιν, ἐπίδημα καλοῦντες· ὥστε  
εἶναι τὸ μὲν ἐπίδημον νόσημα τὸ κατὰ χρόνον τινὰ πλεο-  
νάσαν ἐν τινὶ χώρῳ, τὸν δὲ λοιμὸν ἐπιδημίαν ὀλέθριον.  
ἔστι δὲ καὶ ἄλλο γένος νοσημάτων κοινὸν πολλοῖς, ὅπερ ἔστι  
τὸ κατὰ χώραν ἐπι- [6] γινόμενον, τὰ ἐνδημα καλούμενα.  
τούτοις δὲ ἀντίκεινται πᾶσιν αἱ σποράδες νόσοι, διαφερόν-  
τως ἐνοχλοῦσαι τοὺς νοσοῦντας, οὐ κατὰ τὴν κοινὴν τρόπον  
συνιστάμεναι. τί ποτ' οὖν ἔστι τὸ λεγόμενον ὑπ' αὐτοῦ,  
ἀλλὰ σποράδες ἔωσιν αἱ νοῦσοι καὶ παραπλήσιοι; τὸναντίον.

## VIII.

*Quum enim nullus communis pestilentis morbi modus po-  
pulariter grassatus fuerit, sed sporadici morbi, ac simi-  
les fuerint, ab his morbis plures quam ab aliis omni-  
bus moriuntur.*

Declarat hac oratione morbos quosdam multis homi-  
nibus uno tempore oboriri, quos, quum perniciosi fuerint,  
pestem appellant, quum vero mitiores, altera quadam ex-  
plicant appellatione, epidemios vocantes, ut epidemius  
quidem morbus sit, qui quodam tempore aliqua in regione  
vehementius grassatur, pestis vero, epidemia perniciofa.  
Est autem et aliud morborum genus multis commune,  
quod in regione oboritur endemiumque appellatur. His  
autem omnibus opponuntur sporadici morbi, qui aegrotos  
vehementer vexant, non communi consuetudine constan-  
tes. Sed quid est quod ab Hippocrate dicitur: *sed spo-  
radici morbi ac similes fuerint?* Nam contrarium dicen-

Ed. Chart. XI. [6.]

Galen. V. (39.)

γὰρ ἐχρῆν εἰρῆσθαι καὶ μὴ παραπλησίας αὐτὰς ἀλλήλαις ὑπάρχειν, ὅπερ ἐστὶ μὴ ὁμοίας, εἴ γε τῇ τῶν νοσημάτων ὁμοιότητι τὸ ἐνδημον καὶ τὸ ἐπιδήμον καὶ τὸ λοιμῶδες ἐκρίνετο. δυοῖν οὖν θάτερον, ἢ βελτίονα νομιστέον τὴν τοιαύτην γραφὴν, ἀλλὰ σποράδες ἔωσιν αἱ νοῦσοι καὶ μὴ παρὰπλησιοι, ἢ παραπλησίας αὐτὰς εἰρῆσθαι χρὴ δοκεῖν, οὐκ ἀλλήλαις, ἀλλὰ ταῖς ἔμπροσθεν εἰρημέναις, τουτέστι ταῖς συνηθέσιν· ἐπειδὴ σπανιώτερα μὲν ἐπιδημιά τε καὶ λοιμικὰ γίνεται νοσήματα, τὰ δ' ὑπὸ αὐτοῦ καλούμενα σποραδικὰ συνηθώς· ὑπὲρ ὧν καὶ νῦν ὁ λόγος αὐτῷ γενήσεται, καθάπερ ὑπὲρ τῶν ἐπιδημιῶν μὲν ἐν τοῖς τῶν ἐπιδημιῶν βιβλίοις· τῶν ἐνδημῶν δὲ κατὰ τὸ περὶ ὑδάτων καὶ αἰθρῶν καὶ τόπων· ἴδιον δὲ οὐδὲν ἐξαίρετον ἐποίησε σύγγραμμα περὶ λοιμῶν, ἐπειδὴ τῶν ἐπιδημιῶν ἐν ὑπάρχειν αὐτὸ δι' ἐκείνων ἐδίδαξεν.

θ.

Οἱ μὲν οὖν ἰδιῶται οὐ κάρτα γινώσκουσι τοὺς εἰς ταῦτα διαφέροντας τῶν πέλας.

dum erat, et dissimiles eos inter se esse, quod est non similes, liquidem morborum similitudine et endemium et epidemium et pestilens judicabatur. Duorum igitur alterum, aut meliorem hanc scriptam sententiam augurandum est: sed morbi sporadici ac non similes fuerint, aut similes eos dictos esse censendum, non inter se, sed morbis praedictis, hoc est, consuetis, quoniam rarius quidem tum epidemii tum pestilentes morbi oboriuntur, vocati vero ab eo sporadici frequentius, de quibus et praefens liber ab ipso habetur, ut et de epidemiis in libris epidemiorum morborum, et de endemiis in libro de aquis, aëre et locis. Nullum autem proprium de peste confecit librum, quoniam ex epidemiis unum esse illam per libros epidemiorum demonstravit.

IX.

Idiotae igitur non admodum cognoscunt eos, qui in his proximis praestant.

Ed. Chart. XI. [6.]

Galen. V. (39. 40.)

Τοὺς εἰς ταῦτα τὰ νοσήματά φησι διαφέροντας τῶν πέλας ἰατροὺς, οὐ πάντῃ γινώσκειν τοὺς ἰδιώτας· δῆλον δὲ ὅτι τὰ ὀξέα λέγει, περὶ ὧν προειρήκει.

Ἐτεροίων τε μᾶλλον ἐπαινέται ἰημάτων καὶ ψέκται εἶσιν.

Οὐ τῶν προσηκουσῶν, οὐδὲ τῶν ἄξιον ἐπαινέσθαι θεραπευῶν διαγνωστικούς εἶναι φησι τοὺς ἰδιώτας, ἀλλὰ τῶν ἐτέρων μᾶλλον, ὅθεν οὐδ' ἐπαινεῖν αὐτοὺς ὀρθῶς οὐδὲ ψέγειν· εἴτ' ἐφεξῆς ὡς προστιθεὶς ἀπόδειξιν ὧν εἶπεν τὰδε γράφει.

(40) "Ἐπειτα μέγα σημεῖον τόδε, ὅτι οἱ μὲν δημόται ἄνθρωποι αὐτοὶ ἑωυτῶν περὶ τουτέων τῶν νοσημάτων εἰσιν, ὥστε μελετητέα εἶναι· οἱ γὰρ μὴ ἰητροὶ ἰητροὶ

Idiotas ait eos non omnino cognoscere medicos, qui ad hujusmodi morbos proximis praestant. Quod autem acutes dicat, palam est, de quibus ante differuit.

Aliarumque curationum magis laudatores aut vituperatores existunt.

Non consentaneas, neque laudibus dignas curationes discernere posse idiotas enunciat, sed alienas magis, proindeque ipsos neque probe laudare neque vituperare. Deinceps tanquam eorum quae protulit demonstratione addita haec scribit.

Deinde magnum id indicium, quod hi populares hujusmodi morborum intelligentia minime fruantur, ut quos studio consequi oportet. Nam qui medici non sunt,

Ed. Chart. XI. [6. 7.]

Galen. V. (40.)

δοκίουσιν εἶναι μάλιστα διὰ ταύτας τὰς νόσους. ῥηίδιον γὰρ τὰ ὀνόματα ἐκμανθάνειν ἐστίν, ὅκοια νενόμισται προσφέρεσθαι πρὸς τοὺς τὰ τοιαύδε κάμνοντας· ἤν γὰρ ὀνομάσῃ τις πτισάνης χυλὸν καὶ οἶνον τοῖον ἢ τοῖον ἢ καὶ μελίκρητον, ἅπαντα τοῖσι δημότησι δοκίουσιν οἱ ἰητροὶ ταῦτα λέγειν, οἳ τε βελτίους καὶ οἱ χείρους· τὰ δὲ οὐχ οὕτως ἔχει, ἀλλ' ἐν τουτέοισι δὴ καὶ πᾶν μέγα διαφέρουσιν ἕτεροι ἑτέρων.

[7] Ἐπεὶ ταῖς αὐταῖς ὕλαις τῶν διαιτημάτων οἳ τε βελτίους ἰατροὶ καὶ οἱ χείρους χρῶνται, διὰ τοῦτο τοῖς ἰδιώταις ἀδιάγνωστός ἐστιν ὁ βελτίων, οἷκ εἰδόσι διακρίναι τίνες μὲν ἐν καιρῷ καὶ μετὰ τῆς θεούσης ποσότητος τὰς ὕλας τῶν βοηθημάτων τοῖς κάμνουσι προσφέρουσι, τίνες δὲ ἄνευ τούτων. ἀλλ' οὖν ἐνταῦθα περιγράψας ὁ Ἱπποκράτης τὸ δεύτερον προοίμιον, ἄρχεται τῶν ἐχομένων ἐπὶ τῆς προκειμένης ῥήσεως.

*medici esse videntur maxime propter hos morbos. Facile est enim nomina, quae apud aegrotos his morbis affectos proferri consueverunt, ediscere. Si quis enim ptisanæ cremorem nominaverit et vinum hoc aut illud aut etiam mulsum, haec omnia eadem plebeis tum praestantiores tum deteriores medici dicere videntur. At non ita se res habet, verum in his sane alii ab aliis magnopere differunt.*

Quandoquidem hujusmodi materiis ad victus rationem spectantibus medici tum praestantiores tum deteriores utuntur, propterea quis sit praestantior, haud ab idiotis discernitur, qui discernere nequeunt, quinam tempestive ac decenti quantitate praesidiorum materias aegrotantibus administrent et quinam citra haec. Verum Hippocrates hic descripto secundo prooemio, a praesenti oratione consequentia exorditur.

εβ.  
 Δοκεῖ δέ μοι ἄξια γραφῆς εἶναι ταῦτα μάλιστα, ὅκόσα τε ἀκαταμάθητά ἐστι τοῖσιν ἰητροῖσιν, ἐπὶ καιρῷ ἔοντα εἰδέναι, καὶ ὅκόσα μεγάλας ὠφελείας φέρει ἢ μεγάλας βλάβας. ἀκαταμάθητα μὲν οὖν καὶ τάδε ἐστί· διὰ τί ἄρα ἐν τῇσιν ὀξεῖνσι νόσοισιν οἱ μὲν τῶν ἰητρῶν ἅπαντα τὸν αἰῶνα διατελοῦσι πτισάνας διδόντες ἀδηθήτους καὶ νομίζουσιν ὀρθῶς ἰητρεύειν, οἱ δὲ τινες περὶ παντός ποιέονται ὅπως κριθῇν μηδεμίην καταπίη ὁ κάμνων, μεγάλην γὰρ βλάβην ἡγέονται εἶναι, ἀλλὰ δι' ὀθονίου τὸν χυλὸν διηθέοντες διδόασιν· οἱ δὲ αὖ τινες αὐτέων οὐδ' ἂν πτισάνην παχείην δοῖεν, οὔτε χυλὸν, οἱ μὲν μέχρις ἢν ἑβδομαῖος γένηται ὁ κάμνων, οἱ δὲ καὶ διὰ τέλους ἄχρῃς ἢν κριθῇ ἢ νόσος.

Δόξει μὲν εἶναι λογικώτερον τὸ προβεβλημένον ὑπ' αὐτοῦ, δυναμένων ἡμῶν καὶ χωρὶς τῶν τοιούτων σκεμμάτων ἰατρεύειν ὀρθῶς· ἐκ γὰρ τοῦ μαθεῖν τὰ ποιητέα, τὸ καλῶς

## XII.

*Videntur autem mihi scripto digna esse potissimum, quae a medicis ignorantur, iis scitu necessaria, et quae magnas utilitates aut magnas laesiones adferunt. Quae itaque ignorantur, haec sunt. Curnam in acutis morbis quidam medici totum aevum ptisanas non colatas exhibentes traducunt ac sese medicinam recte facere arbitrantur? Quidam vero prae omnibus moliuntur ut nullum hordeum aeger devoret (magnae enim laesionis esse illud existimant), sed cremorem linteo colatum exhibent. Quidam praeterea ipsorum neque crassam ptisanam, neque cremorem exhibent, et hi quidem quousque ad diem septimum aeger pervenerit, illi autem assidue quoad morbus judicatus fuerit.*

Quod a praeceptore propositum est, id sane logicum magis esse videbitur, quum nos etiam citra hujusmodi speculationes recte mederi possimus. Probe namque mor-

Ed. Chart. XI. [7.]

Galen. V. (40.)

ἰᾶσθαι τὰς νόσους περιγίνεται τοῖς ἰατροῖς, οὐκ ἐκ τοῦ ζη-  
τῆσαι τὴν αἰτίαν τῆς διαφορίας τῶν διαφόρους θεραπείας  
γραφῶντων ἐπὶ τοῖς αὐτοῖς νοσήμασιν· ἔστι δὲ κατ' ἀλή-  
θειαν οὐ μόνον χρησιμώτατον, ἀλλὰ καὶ πρῶτον πάντων  
ἐξητηθῆναι δεόμενον, ὥς δείξω προϊόντος τοῦ λόγου. πρότε-  
ρον γὰρ, ὅτι τε ζητήσεως ἄξιόν ἐστιν ὃ προβάλλει καὶ ὅπως  
αὐτὸ λύει, διελθεῖν ἄμεινον. ὅτι μὲν οὖν ἄξιόν ἐστι ζητή-  
σεως, ἐντεῦθεν μαθήσῃ. τῆς μὲν γὰρ τῶν φιλοσόφων δια-  
φορίας οὐδὲν ἔχομεν ἐμφανὲς τεκμήριον· οὔτε γὰρ εἰ γενη-  
τὸς ὁ κόσμος, οὔτ' εἰ φθαρτὸς, οὔτ' εἰ μὴ κενόν ἐστιν ἔξω-  
θεν αὐτοῦ, οὔτ' εἰ ἄπειρος, οὔτ' εἰ μόνος οὗτος εἰς ἐστιν,  
οὔτ' εἰ πλείους, οὔτε πόσοι τὸν ἀριθμὸν, εἴπερ πλείους,  
οὔτ' εἰ πλῆθος ἀπερίληπτον ἢ ἄπειρον αὐτῶν, ἐναργεῖ τε-  
κμηρίῳ χρήσασθαι δυνατόν· οὕτως δὲ καὶ ἄλλα πολλὰ τῶν  
κατὰ φιλοσοφίαν ζητούμενων ἓνα μὲν οὐδ' ὅλως ἐπικρίναι  
δυνάμεθα, τινὰ δὲ μετὰ πολλῆς ἐπισκέψεως. περὶ δὲ τῶν  
ὠφελούντων τοὺς κάμνοντας ἢ βλαπτόντων οὐχ ὁμοίως ἔχει

*bis mederi ex faciendorum scientia suppetit medicis, non  
ex indagatione causae controversiae inter eos ortae, qui  
pugnantes ipsorum morborum curationes scripserunt. Est  
autem secundum veritatem non solum perutile, verum  
etiam omnium primum quaesitu necessarium, ut progressu  
sermonis sum demonstraturus. Primum enim quod quae-  
stione dignum sit quod proponit et quemadmodum id sol-  
vat, percurrere satius est. Quod igitur quaestione di-  
gnum sit, hinc disces. Nullam enim de philosophorum  
controversia evidentem habemus conjecturam. Neque enim  
si ortus sit mundus, neque si interiturnus, neque si extra  
ipsum non sit vanum, neque si immensus, neque si is so-  
lus unus sit, neque si plures, neque quot numero, si plu-  
res, neque si horum multitudo incomprehensibilis sit aut  
infinita, manifesta conjectura dari potest. Si vero et ali-  
orum multorum, quae in philosophia quaeruntur, non-  
nulla quidem judicare prorsus non possumus, quaedam  
vero non sine multa contemplatione. Verum de aegros  
juvantibus vel laedentibus non simili modo se res ha-*

Ed. Chart. XI. [7. 8.]

Galen. V. (40.)

τὸ μὲν γὰρ εὐρεῖν αὐτὰ χρόνον δεῖται μακροῦ, διαφέρον-  
τος τε τῶν πολλῶν ἀνδρός· ὅσα δὲ εὕρηκέναι τινὲς ἐπαγγέλ-  
λονται, δόξει ταῦτα ῥαδίαν ἔχειν τὴν κρίσιν. [8] εἰ μὲν  
γὰρ ὠφέλησε προσαχθέντα τοῖς κάμνουσιν, ἐπαινεῖν αὐτὰ  
χρὴ καὶ προσίεσθαι, βλάβαντα δὲ φεύγειν τε καὶ ἀποτρέ-  
πεσθαι, μηδὲν δὲ ἀξιόλογον εἰς βλάβην ἢ εἰς ὠφέλειαν ἐρ-  
γασάμενα τῶν οὐδετέρων ὑπολαμβάνειν· ἀλλὰ καὶ τοὺς ἰα-  
τροὺς ἀφίστασθαι τῶν ἐναργῶς βλαπτόντων. ὅσα μὲν οὖν  
ὀλίγην ἔχει τὴν διαφορὰν, οὐδὲν θαυμαστὸν ἐπιμένειν αὐ-  
τοῖς τοὺς ὁπωσοῦν ἐξ ἀρχῆς δόξαντας· ὅσα δὲ πάμπλου  
διέστηκεν, ὡς ἐπαινέσθαι μὲν ὑφ' ἑτέρων, ψέγεσθαι δὲ ὑπ'  
ἐνίων, ἐπὶ τούτων ἂν τις θαυμάσειεν ἢ τοὺς ἐπαινοῦντας  
τὰ μεγάλην ἔχοντα βλάβην ἢ τοὺς ψέγοντας τὰ κατὰ ἀλή-  
θειαν ὠφέλιμα. τοῦτ' οὖν ἐστὶν αὐτὸ νῦν προβαλλόμενον  
ὑπὸ Ἱπποκράτους, ἐφ' ἐνὸς τῶν κατὰ μέρος ἱποδευμάτων·  
εἴρηται δὲ καὶ ὑπὸ Ἑρασιστράτου κατὰ τὸ πρῶτον βιβλίον  
περὶ πυρετῶν αὐτὸ τε καὶ ἡ λύσις αὐτοῦ διὰ ταχέων τε  
καὶ σαφῶς, ἀκολουθήσαντος αὐτοῦ τῷ Ἱπποκράτει πάντῃ.

bet. Nam ad ipsa inventiēda longo opus est tempore viroque supra vulgus eccellente; quae tamen sese reperisse quidam profitentur, ea facilem habere judicationem videbuntur. Si namque aegris adhibita profuerint, ipsa laudare oportet atque admittere, si vero laeserint, et vitare et rejicere, quae vero nihil ad praesidium aut laesionem commemorandum attulerint, sub neutris comprehendere. Sed et medicos ab evidentēter laedentibus abhorrere oportet. Ergo quae paucum quidem fortiuntur dissidium, nihil mirum ipsis eos immorari, qui quovis modo ab initio observarunt. Quae vero multopere ita diffederunt, ut ab aliis quidem probentur, a nonnullis vero rejiciantur, in his eos quisque admirari poterit, aut qui magnopere laedentia probant, aut eos qui vere juvantia improbant. Id ipsum sane est, quod nunc ab Hippocrate particulari uno exemplo proponitur. Dictum autem tum id, tum ipsius solutio ab Erasistrato in primo libro de febribus et paucis et manifestis, Hippocratem plane sequuto. Quam



Ed. Chart. XI. [8.]

Galen. V. (40.)

διελθὼν γὰρ ἐν τῷ προειρημένῳ βιβλίῳ τοὺς ἐναντιωτάταις ἀγωγαῖς ἐπὶ τῶν πυρετιόντων χρωμένους ἰατροὺς, τοὺς τε μακραῖς ἀσιτίαις καταπονοῦντας τοὺς ἀμνοντας καὶ Πειρωνᾶν τὸν κρέα τε καὶ οἶνον διδόντα, ἐπιφέρων φησὶ κατὰ λέξιν οὕτως. ἐπὶ πολλῶν μὲν οὖν πᾶνυ μεγάλας πληγαῖς περιέπιπτον· εἰ δὲ πάντες κακῶς ἀπηλλάττοντο πυρεττοντες ἐν τῇ τοιαύτῃ ἀγωγῇ τῆς θεραπείας, πεπαυμένοι ἂν ᾗσαν τοῦ θεραπεύειν οἱ ἰατρούοντες οὕτως· ἀλλ' ὥς ἔοικεν οὐκ ἐφαρμόζει πᾶσι τοῖς πυρετοῖς ἡ αὐτὴ ἀγωγή τῆς θεραπείας. ἐπαινεῖν οὖν χρὴ καὶ τὸν Ἐρασίστρατον καὶ τοὺς ἄλλους, οἱ προβάλλοντες τοῦτο τὸ ζήτημα καὶ τὴν λύσιν ἔγραψαν· ἐπαινεῖν δὲ καὶ τὸν πρῶτον αὐτὸ προβάλλοντα, καὶ γινώσκειν οὐ μᾶλλον τι περὶ τῶν ὀξέων νοσημάτων ἢ τῶν ἄλλων ἀπάντων προβάλλεσθαι καὶ λύεσθαι τοῦτο τὸ ζήτημα· καὶ γὰρ ἡ ἀπόκρισις κοινὴ περὶ πάντων ἐστὶ. οὐ γὰρ ἐπὶ τῶν ὀξέων μόνον, ἀλλὰ καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων νοσημάτων ἐν τῇ θεραπείᾳ διεφώνησαν οἱ ἰατροὶ καὶ διὰ τοῦτο μέχρι πολλοῦ ταῖς ἑαυτῶν ἀγωγαῖς ἕκαστοι προσμένουσιν, ὅτι θεῶνται

enim percurrit in praedicto libro tum eos, qui maxime contrarium febricitantibus victum praescribunt, tum eos, qui longis inediis aegros conficiunt atque Petronam, qui tum carnes tum vinum exhibebat, deinde ad verbum ita loquitur: In multis igitur maximas plagas incurrebant, si autem omnibus male cederet febricitantibus haec curationis ratio, qui ita curabant, a curatione discessissent, sed, ut videtur, non febribus omnibus opem fert idem curationis modus. Laudandi itaque cum Erasistratus tum alii, qui quaestionem hanc proposuerunt solutionemque scripserunt. Laudandus quoque qui primus eam proposuit. Sciendum quoque, hanc quaestionem non magis de acutis morbis quam de caeteris omnibus proponi solvi-que. Responso namque de omnibus communis est. Non enim de acutis solum, verum etiam de caeteris morbis in curatione dissentanei fuerunt medici, ob idque diu singuli suis in victus regulis permanent, quod quosdam ab

Ed. Chart. XI. [8.]

Galen. V. (40. 41.)

τινας ἐπ' αὐτῶν ἐναργῶς ὠφελουμένους. ἐπὶ τῶν ἄλλων οὖν ὅσοι μὴδὲν ὀνύσσονται, τάχα μὲν ὑπονοοῦσι καὶ τοὺς κάμνοντάς τι λαθραίως ἀμαρτάνειν· οὐ μὲν ἀλλὰ ὅπερ εἶπε καὶ αὐτὸς ὁ Ἱπποκράτης ἐν τῷ περὶ ἀγμῶν ἐπὶ τῶν κακῶς ἐπιδούντων τὰ μεθ' ἑλκους κατὰγματα καὶ διὰ τοῦτο βλαπτόντων (οὐ γὰρ οἶονται, φησὶ, τὴν ἐπίδεσιν αἰτίην εἶναι, ἀλλὰ ἄλλην τινὰ ἀτυχίαν) οὕτω καὶ ἐπὶ τῶν κατὰ διαίταν εἰκὸς αὐτοὺς ὑπολαμβάνειν. ὃ δὲ εἶπε νῦν ἐν τῇ προκειμένῃ ῥήσει, πρόδηλόν ἐστιν, ἔάν τις αὐτὴν ἀναγνῶ δις καὶ τρίς αὐτὸς ἐφ' ἑαυτοῦ προσέχων τὸν νοῦν· εὐρήσει γὰρ ἐπὶ μερικοῦ παραδείγματος τὸν κοινὸν διδασκόμενον λόγον, ὃν δὴ καὶ καθόλου (41) καλεῖν εἰώθασιν οὐχ οἱ φιλόσοφοι μόνον, ἀλλὰ καὶ σχεδὸν οἱ ἀπὸ πασῶν ἤδη τῶν λογικῶν τεχνῶν. ὁ μὲν οὖν Ἐρασίστρατος ἐναντιωτάτων ἀγωγῶν ἐμνημόνευσεν, ὃ δὲ Ἱπποκράτης τὰς ἀλλοκότους ἐάσας ἐπὶ τὰς μετριωτέρας ἤκεν. ἀλλόκοτοι γὰρ εἰσιν ὄντως αἱ διὰ λιμαγχορίας ἐσχάτης καὶ αἱ διὰ τὸ πληροῦν ἀμέτρως, ὡς ὁ Πετρωνᾶς· μέτριαί δὲ τοῦτων, ὧν ἐμνημό-

his dilucide juvari conspiciant. In caeteris autem, qui nihilo juvantur, fortassis quidem et clanculum aliquid aegros deliquisse suspicantur; enimvero ut retulit et ipse Hippocrates in libro de fracturis, de iis qui fracturas cum vulnere prave deligant, ob idque laedunt (non enim, ait, deligationem causam esse existimant, sed aliud quoddam infortunium) sic et eos in victus ratione opinari par est. Quod autem praesenti in oratione recensuit Hippocrates, manifestum est, si quis ipsam apud se mente revolvens bis terque legerit. Nam ex particulari exemplo communem doceri sermonem comperiet, quem et universalem vocare consueverunt non philosophi duntaxat, verum etiam prope omnes rationalium artium periti. Erasistratus quidem maxime contrarias meminit victus rationes, Hippocrates vero absurdis praetermissis ad moderatiores se contulit. Absurdae enim revera sunt tum quae per enecantem inediam summam, tum quae per repletionem immoderatam fiunt, qua Petronas utebatur. Inter has moderatae, qua-

Ed. Chart. XI. [8. 9.]

Galen. V. (41.)

νευσειν ὁ Ἱπποκράτης, ἐπὶ τῶν ὀξέων νοσημάτων γιγνόμε-  
 ναι ὑπὸ τῶν ἀξιολόγων ἰατρῶν. ἔνιοι μὲν γὰρ τὴν κριθά-  
 δη πτισάνην ἐπ' αὐτῶν διδῶσιν, ἔνιοι δὲ τὸν χυλὸν μόνον,  
 ἔνιοι δὲ οὐδὲ τοῦτον (ἐπὶ τῶν ὀξέων νοσημάτων καὶ πρὸ  
 τῆς κρίσεως ἔνιοι δι' ὕδατος διήτων μόνον) ἄχρις ἂν ἡ νό-  
 σος κριθῇ, διαιτῶντες ἐν τῇ μεταξὺ πόμασι μόνοις, ὕδατι  
 τε καὶ μελικράτῳ καὶ εἰ δεήσειεν ὀξυμέλιτι. ἡ μὲν οὖν αἰ-  
 τία τῆς διαφωνίας ἐστίν, ἣν αὐτὸς ὁ Ἱπποκράτης ἐφεξῆς  
 ποιήσεται, καὶ καλῶς ἔφην αὐτὴν ὑπ' Ἑρασιστράτου [9]  
 κατὰ τὸ πρῶτον εἰρησθαι περὶ πυρετῶν· ἐστὶ δὲ αὕτη τὸ  
 τινὰς τοῦ χυλοῦ μόνον δεῖσθαι τῆς πτισάνης, τινὰς δὲ  
 καὶ τῆς κριθώδους πτισάνης, ἔνιους δὲ μηδετέρου τούτων,  
 ἀλλ' ἐπὶ πομάτων μόνον ἄχρι τῆς κρίσεως ὠφελίμως διαφν-  
 λάττεσθαι. καὶ δείξει γὰρ ἐφεξῆς τίνες μὲν εἰσιν οἱ τῆς  
 κριθώδους πτισάνης δεόμενοι, τίνες δὲ οἱ πτισάνης χυλοῦ,  
 τίνες δὲ οἱ μηδετέρου τούτων.

---

rum meminit Hippocrates, in acutis morbis ab insigni-  
 bus medicis praescribuntur. Nonnulli etenim hordeaceam  
 quidem ptisanam in his administrant, nonnulli vero dun-  
 taxat cremorem; quidam neque hunc (in acutis morbis  
 ante crisin quidam solam aquam propinant) quoad mor-  
 bus judicatus sit. Interea pro victu solos potus exhibent,  
 tum aquam, tum mulsam et si opus fuerit oxymel. Ita-  
 que controversiae causa est, quam ipse Hippocrates dein-  
 ceptus producturus est, eamque ab Erasistrato in primo de  
 febribus libro enunciari probe asserebam. Est autem ea,  
 quod quidam solo ptisanæ cremore indigeant, quidam  
 vero hordeacea ptisana et nonnulli horum neutro, sed  
 potibus solis ad crisin usque prospere servantur. Demon-  
 strabit autem in sequentibus, qui sint, qui hordeacea pti-  
 sana et qui solo ptisanæ cremore et qui horum neutro  
 indigent.

---

ιγ.

Μάλα μὲν οὖν οὐδὲ προβάλλεσθαι τὰ τοιαῦτα ζητήματα εἰ-  
θισμένοι εἰσὶν οἱ ἰητροί. ἴσως δὲ οὐδὲ προβαλλόμενα  
εὐρίσκεται.

Ὅτι πρῶτος αὐτός ἐστιν ὁ τὸ ζήτημα προβαλὼν τοῦτο  
καὶ λύσας εὐδελόν ἐστιν ἐκ ταύτης τῆς ῥήσεως· οὐδὲ γὰρ  
εἴθισται, φησὶ, τὰ τοιαῦτα προβάλλεσθαι παρὰ τοῖς ἰατροῖς·  
εἰ δὲ καὶ προβάλλοι τις αὐτοῖς, ἴσως οὐδὲ τὴν λύσιν εὐ-  
ρήσει.

ιδ.

Καίτοι διαβολὴν γε ἔχει ὅλη ἡ τέχνη πρὸς τῶν δημοτέων  
μεγάλην, ὥς μὴδὲ δοκεῖν ὅλως ἰητρικὴν εἶναι.

Καὶ κατὰ ταύτην τὴν ῥῆσιν ἐπὶ μερικοῦ παραδείγμα-  
τος διδάσκει τινὰ τῶν καθόλου, πρῶτον μὲν ὥς ἡ τῶν με-

### XIII.

Itaque hujusmodi quaestiones proponere non admodum  
medici consueverunt, neque vero fortassis si proponan-  
tur, solutae comperiuntur.

Quod primus praeceptor sit, qui quaestionem hanc  
proposuerit ac solverit, hae dictione innotescit, neque  
enim, inquit, tales quaestiones proponi a medicis consue-  
verunt. Quod si eas aliquis proposuerit, fortassis solutio-  
nem non comperiet.

### XIV.

Ac proinde calumniam adeo magnam patitur apud vul-  
gus ars tota, ut nulla omnino ars medica esse existi-  
metur.

Hoc quoque textu ex particulari exemplo rem quan-  
dam universalem edocet. Primum quidem, quod quale-

Ed. Chart. XI. [9. 10.]

Galen. V (41.)

τιόντων οτιοῦν ἐπιτήδευμα διαφωνία δικαίως ὑποψίαν ἀγνοίας ἐνδείκνυται· δεύτερον οὖν πάλιν ὥς ἡ συμφωνία δικαίαν μεγάλην ἐλπίδα γνώσεως, ὅπερ μεγάλα καὶ ταῖς γραμμικαῖς ἀποδείξεσι συνετέλεσεν· οὐ μόνον γὰρ αὐτοὺς τοὺς μανθάνοντας πείθουσιν, ἀλλὰ καὶ παρὰ τοῖς ἰδιώταις δόξαν ἔχουσιν, ὥς ἀληθέσταται· γραμμικαῖς οὖν ἀποδείξεσι κεκρῆσθαι φασι τοὺς ἐναργῶς τι καὶ ἀναμφιλέκτως δείξαντας. ἔξοργάζεται δὲ τὸν περὶ τῆς διαφωνίας λόγον ἐπὶ τῆς ἔχουσας ῥήσεως.

ιε'.

Ἦσσι' ἐν γε τοῖς ὀξετάτοις τῶν νοσημάτων τοσόνδε διοίσουσιν ἀλλήλων οἱ χειράνακτες ὥστε ἂν ὁ ἕτερος προσφέρει ἡγεόμενος ἄριστα εἶναι, ταῦτα νομίζειν ἤδη τὸν ἕτερον κακὰ εἶναι. καὶ σχεδὸν ἂν κατὰ γε τοῦτο τὴν τέχνην φαίην ὁμοιοῦσθαι τῇ μαντικῇ, ὅτι καὶ οἱ μάντιες τὸν αὐτὸν [10] ὕμνουν, εἰ μὲν ἀριστερὸς εἴη, ἀγαθὸν εἶναι νομίζουσιν, εἰ δὲ δεξιὸς, κακόν· καὶ ἐν ἱεροσκοπίῃ δὲ τὰ

cunque vilae institutum sectantium dissensio justam ignorantiae suspicionem prodat, secundo contra consensus justam magnamque scientiae fiduciam ostendat, quod nimirum linearibus mathematicorum demonstrationibus magnopere contulit. Non enim discipulis solum persuadent, verum etiam apud vulgus tanquam verissimae disciplinae aestimationem consequuntur. Linearibus igitur mathematicorum demonstrationibus usos esse ait, qui manifeste aliquid et citra quamvis ambiguitatem demonstraverunt. Verum disceptationis rationem diligenter in sequenti oratione profectur.

## XV.

Quare acutissimis in morbis tantopere dissentiant inter se artifices, ut quae alter exhibet, optima esse existimans, ea mala jam alter esse auguretur. Ac fere ob id artem vaticinationi similem esse dixerint. Quoniam et augures eundem alitem, si sinister quidem appareat, bonum esse augurantur, si vero dexter, malum. Sed

Ed. Chart. XI. [10.]

Galen. V. (41.)

τοιάδε, ἄλλα ἐπ' ἄλλοισιν· ἀλλ' ἔνιοι τῶν μάντεων τὰ ἐναντία τουτέων. φημὶ δὴ πάγκαλον εἶναι τοῦτο τὸ σκέμμα καὶ ἠδελφισμένον τοῖσι πλείστοις τῶν ἐν τῇ τέχνῃ καὶ ἐπικαιροτάτοις.

Μαντικὴν μὲν ὠνόμασε τὴν οἰωνιστικὴν· καὶ ἱεροσκοπίαν δέ, τὴν θυτικὴν ὑπὸ τῶν πολλῶν καλουμένην, ἣν ὄντως καὶ οἱ ἄλλοι παλαιοὶ καλοῦσιν ἱεροσκοπίαν, ἐπεὶ δὴ σκοποῦντες τὰ ἱερεῖα προλέγουσιν ἐξ αὐτῶν οἱ περὶ ταῦτα δεινοὶ τὰ γενησόμενα· ἱερεῖα δέ ἴσμεν ὀνομαζόμενα ἅπαντα τὰ τοῖς θεοῖς εἰς τιμὴν γιγνόμενα, οἷα τὰ τῶν θυομένων ἱερείων, ὧν τὰ σπλάγχνα θεώμενοι προλέγουσιν οἱ ἱεροσκοποὶ. τοὺς δὲ διὰ τῆς τῶν ὀρνίθων πτήσεως μαντευομένους, οὓς οἰωνιστάς τε καὶ οἰωνοσκοποὺς ὀνομάζουσι, τούτους νῦν μάντεις ἐκάλεσεν ὁ Ἱπποκράτης. καίτοι τὸ τοῦ μάντεως ὄνομα καὶ ἡ μαντικὴ κατὰ πασῶν τῶν οὕτω προλεγουσῶν τεχνῶν ἐπιφέρεται· μάντεις μὲν γὰρ καλοῦνται οἱ τε ἱεροσκοποὶ καὶ οἱ οἰωνισταὶ καὶ οἱ γενεθλιακοὶ προσαγορευόμε-

*et in haruspicina talia sunt, alia in aliis. Verum vaticinantium nonnulli his contraria sentiunt. Dico vero speculationem hanc esse tum pulcherrimam tum plurimis ac maxime in arte commodis cognatam.*

Vaticinandi scientiam appellavit auguralem disciplinam, haruspicinam vero immolandi artem a multis vocatam, quam vere alii prisca etiam haruspicinam vocant, quoniam qui hostias intuentur, ac in iis scientiis versati sunt, ex ipsis ventura praenunciant. Hostias autem scimus nominari omnia, quae diis ad honorem offeruntur, quales sunt quae immolantur victimae, quarum exta inspicientes haruspices praedicunt. Eos vero qui ex avium volatu vaticinantur, quos augures et auspices appellant, hos nunc vates appellavit Hippocrates, quanquam vatis nomen et vaticinationis de omnibus ita praedicentibus artibus profertur. Vates namque vocantur et haruspices et augures et qui appellantur genethliaci et qui per notas et victi-

Ed. Chart. XI. [10.]

Galen. V. (41.)

νοι καὶ οἱ διὰ συμβόλων καὶ οἱ διὰ ἱερείων προλέγοντες τὰ  
 ἔσόμενα, πρὸς τούτοις τε χρησμολόγοι καὶ θεομάντεις· ἔνιοι  
 δὲ καὶ τοὺς ὄνειροπόλους ὑπὸ τοῦ ποιητοῦ κληθέντας ἐν  
 τοῖς μάντεσι καταλέγουσιν. ἀλλ' ὃ γε Ἱπποκράτης δηλός  
 ὅτι τοὺς οἰωνιστὰς μόνους ὀνομάζει μάντεις ὡσαύτως τῷ  
 ποιητῇ· καὶ γὰρ καὶ κείνος ἐν πολλοῖς μέρεσι τῆς ποιήσεως,  
 ἐνδεικνύμενος τὴν οἰωνιστικὴν τέχνην πρόγνωσιν εἶναι τῶν  
 γενησμένων, ὁμοίως ἐν ἀρχῇ τοῦ ἄλφα φησί·

Ἄλλ' ἄγε δὴ τίνα μάντιν ἐρείομεν ἢ ἱερῆα,

Ἡ καὶ ὄνειροπόλον, καὶ γὰρ τ' ὄναρ ἐκ Διὸς ἔστιν·

ἱερῆα μὲν λέγων τὸν ἱεροσκόπον, ὄνειροπόλον δὲ τὸν περὶ  
 τοὺς ὀνείρους ἔχοντα, μάντιν δὲ δηλονότι τὸν οἰωνιστὴν, οὗ  
 γὰρ δὴ παρέλιπεν αὐτὸν, εἰς τὰ μέγιστα πολλαχόθι τῆς  
 ποιήσεως καὶ τῇ περὶ τοὺς οἰωνοὺς τέχνῃ χρώμενος. ἀλλὰ  
 ταῦτα μὲν ἴσως καὶ πλείω τοῦ δέοντος εἴρηται μοι περὶ τῆς  
 τοῦ μάντεως προσηγορίας· ἐπ' αὐτὸ δὲ τὸ λεγόμενον μετα-  
 βαίνειν ἤδη καιρός. ὃ γὰρ λέγει τοιοῦτόν ἐστιν· οἱ τὰς

mas futura praedicunt, praeterea et fatidici et divini va-  
 tes. Nonnulli etiam somniorum interpretes a poëta vo-  
 catos, inter vaticinatores collocant. Verum ipse declarat  
 Hippocrates, se solos haruspices appellare vates, poëtae  
 ratione simili. Is namque in plerisque sui poëmatis par-  
 tibus haruspicinam artem venturorum praenotionem esse  
 demonstrans, simili modo in primâ Iliados exordio con-  
 cinit:

*Ergo age quis vates vel haruspex vera rogetur,*

*Somnia vel prodens, etenim ab Jove somnia manant.*

Vatem quidem nominat haruspicem, somniorum vero in-  
 terpretem eum qui circa somnia versatur, vatem autem  
 omnino augurem. Non enim sane ad res maximas in  
 multis suae poëseos locis ipsum praetermisit, quum etiam  
 augurandi arte utitur. Sed fortassis haec et quam deceat  
 plura de vatis appellatione a nobis dicta sunt, ad id au-  
 tem quod differitur jam transeundi tempus est. Quod  
 enim profert ejusmodi est. Qui vaticinandi artes profe-

Ed. Chart. XI. [10.]

Galen. V. (41.)

μαντικὰς τέχνας μετιόντες οὐδὲν ἦτιον ἀλλήλοις διαφέρουν-  
ται τῶν ἱατρῶν ἐν πολλοῖς τῶν κατὰ μέρος. ἐγὼ γοῦν  
ποτε διαγερομένους οἰωνιστὰς εἶδον ἐπ' αὐτῶν τούτων τῶν  
πτήσεων, ὧν καὶ νῦν ὁ Ἱπποκράτης ἐμνημόνευσεν, ἀριστε-  
ρᾶς τε καὶ δεξιᾶς· ἦν δὲ ὁ μὲν ἔτερος αὐτῶν Ἀραψ, ὁ δὲ  
ἕτερος Ἕλλην ἐξ Ἀσίας τῆς ἡμετέρας. ἔλεγεν οὖν ὁ μὲν  
Ἀραψ τὸν δεξιὸν οἰωνὸν γυναῖκας σώζειν νοσοῦσας, τὸν  
ἀριστερόν δὲ ἄνδρας· ὁ δὲ ἐκ τῆς Ἀσίας τὸν μὲν δεξιὸν  
ἐπ' ἀνδρῶν νοσοῦντων φανέντα τοῖς ἐρωτῶσιν, εἰ σωθήσε-  
ται, καταφάσκειν τὴν ἐρώτησιν, ἀποφάσκειν δὲ τὸν ἀριστε-  
ρόν. ἡρόμην οὖν αὐτοὺς εἰ τὸν ὁπωσοῦν πετόμενον, ἀρι-  
στερόν ἢ δεξιὸν ὄρνιθα, ταύτην ἔχειν φασὶ τὴν δύναμιν, οὐ-  
δὲν ἡγούμενοι διαφέρειν εἰ ὑψηλότερός ἐστιν ἢ προσγειό-  
τατος ἢ μεταξύ· καὶ εἰ ἐν τῷ μεταξύ, ἐγγυτέρω ἤρα τοῦ  
ὑψηλοτάτου ἢ ἐν μέσῳ· ὡσαύτως δὲ καὶ περὶ τοῦ πλησίον  
τε καὶ πόρρω διεστάναι τὸν οἰωνὸν ἡρόμην εἰ μηδὲν αὐτοῖς  
διαφέρει. ὁ μὲν οὖν Ἀραψ ἔφασκεν ὅπως ἂν ἔχη τῆς εἰς

quantur, in particularibus multis nihil minus quam me-  
dici dissentiunt. Vidi equidem nonnunquam augures his  
in ipsis volatibus, quos dextros et sinistros memoravit  
Hippocrates, dissidentes. Alter quidem ipsorum erat Arabs,  
alter vero Graecus ex Asia nostra. Arabs quidem dicebat  
dextrum alitem laborantes mulieres servare, sinistrum au-  
tem viros: Asiaticus vero dextrum alitem in viris aegro-  
tantibus apparentem interrogantibus ipsis, si servarentur,  
astruere interrogationem, sinistrum vero denegare recen-  
sebat. Eos igitur interrogabam, si quomodocunque volan-  
tem aut dextrum aut sinistrum alitem eandem *auguralem*  
sortiri facultatem dicerent, nihilque differre autumarent,  
si aut celsissimus *volando* sit, aut terrae propinquissimus,  
aut intermedius. Quod si intermedius, an propius *regi-*  
*onem* celsissimam, an infimam, vel inter has mediam. Eo-  
dem modo tum de propinqua, tum de remota alitis di-  
stantia interrogabam, utrum in his nihil discreparet.  
Arabs itaque quomodocunque sese haberet in altitudinem



Ed. Chart. XI. [10. 11.]

Galen. V. (41. 42.)

ὑψος ἢ μῆκος ἢ [ 11 ] πλάτος ἀποστάσεως οὐδὲν διαφέρειν  
 ὁ δὲ Ἕλληνα διωρίζετο καὶ περὶ τοῦ συμμετρου, δεξιού τε καὶ  
 ἀριστεροῦ, καὶ γεγράφθαι ταῦτα τοῖς οἰωνισταῖς ἔλεγε, τὰς  
 δὲ ἁμέτρον ἀποστάσεις, ἐναντίας εἶναι ταῖς ἑμμέτρος ἔχου-  
 σαις· ἐδείκνυε δὲ καὶ Ἀπόλλητος καὶ Ἀθηναίου καὶ Χαί-  
 ρημονος καὶ Ἀρτεμιδώρου τοῦ Φωκᾶ ἄλλων τε τινων οἰω-  
 νιστῶν ἐνδόξων βίβλους, αὐτῷ μαρτυροῦσας. ἔγνων οἶν  
 ἀδιόριστον μὲν τὸν Ἀραβα, διορισμένον δὲ καὶ τεχνικὸν  
 τὸν Ἕλληνα. (42) τέχνης γὰρ ἐμπειρία τὴν κρίσιν τῶν  
 θεωρημάτων ἐχούσης ἢ διαφωνία κατὰ τὸ διορισμένον τε  
 καὶ ἀδιόριστον γίνεται. καὶ τοῦτο μεμαθηκῶς ἐγὼ παρ'  
 Ἱπποκράτους ἔκρινα τὸν Ἕλληνα τεχνικώτερον ἀποφαίνε-  
 σθαι περὶ τῆς πτήσεως τῶν οἰωνῶν· ἐξ ἐπιμέτρου δὲ τοὺς  
 ἐνδοξοτάτους τῶν οἰωνιστῶν μάρτυρας παρεχόμενος ἔτι μᾶλ-  
 λον ἢν ἀξιόπιστος. ἐπαγομένου δὲ καὶ τοῦ Ἀραβος πολ-  
 λούς μάρτυρας, ὧν προεῖπεν ἀληθῶς νοσοῦντων, εἶπον αὐ-  
 τῷ τῆς ὥς τὸ πολὺ γεγεννημένης ἐπιτυχίας τὴν αἰτίαν· εἰ  
 γὰρ ὁ μὲν ἑμμετρος δεξιὸς σώζει τοὺς ἄνδρας, οἱ δὲ ἁμέτροι

aut longitudinem aut latitudinem distantia nihil interesse  
 respondebat. Graecus autem de volatu commoderato dex-  
 tro ac sinistro distinguebat dicebatque ab auguribus haec  
 scripta esse; immoderatas vero distantias moderate se ha-  
 bentibus esse contrarias testesque sibi Appolletis, Athenaei,  
 Chaeremonis, Artemidori Phocae et quorundam aliorum  
 clarorum augurum libros prodebat. Agnovi sane Ara-  
 bem indistinctum, Graecum vero tum distinctum tum arti-  
 ficem esse. Nam artis praeceptorum iudicium per expe-  
 rientiam habentis dissidentia ex distincta et indistincta re  
 oritur. Idque ab Hippocrate edoctus, Graecum de avium  
 volatu artis peritiorem sententiam ferre iudicavi; ex abun-  
 dantia vero celebratissimos augurum testes adducens, ad-  
 huc magis fide dignus erat. Quum vero etiam Arabs  
 plurimos aegrotantium, quibus vera praedixerat, testes  
 citaret, succedentis in plurimum eventui subsequenti causam  
 ipsi pronunciaui. Si enim ales dexter moderatus viros  
 servet, immoderatus vero foeminas, sint autem permulti

Ed. Chart. XI. [11.]

Galen. V. (42.)

τὰς γυναῖκας, εἰσὶ δὲ πάμπολλοι μὲν οἱ ἄμετροι, μόνος δὲ εἷς ὁ ἔμμετρος· εἰκότως ἐπὶ πολλῶν μὲν ἐπέτυχεν, ὀλιγάκις δὲ ἀπέτυχεν. ὃ γε μὴν Ἑλλήν οἰωνιστὴς καὶ ἄλλους τινὰς διορισμοὺς προσετίθει, καθ' οὓς καὶ ὁ δεξιὸς ἄμετρος ἦ, δηλώσει ποτὲ σωθήσεσθαι τὸν νοσοῦντα· τὸν γὰρ κίναιδον καὶ τὸν γυναικεῖον ἐπιτήδευμα μετιόνια, καθάπερ τὸν ἐριουργόν, τοῖς τῶν γυναικῶν ἔφη σχήμασι σώζεσθαι, καὶ τοῦτ' αὖ πάλιν ἐδείκνυε παρὰ τοῖς ἀρίστοις οἰωνισταῖς γεγραμμένον. ἔτι δὲ πρὸς τούτοις καὶ ἄλλους τινὰς διορισμοὺς προσετίθει, περὶ ὧν οὐδὲν ἐφαίνετο γινώσκειν ὁ Ἀραβ. εἰρηται δέ μοι ταῦτα διὰ τὴν ἐφεξῆς ῥῆσιν, ἣν οὐδεὶς ἐξηγήσατο προσηκόντως, ὥσπερ οὐδὲ τὴν προγεγραμμένην αὐτῆς, ἔνθα φησί· μᾶλλον μὲν οὐδὲ προβάλλεσθαι τὰ τοιαῦτα ζητήματα εἶθισται τοῖς ἰατροῖς, ἴσως δὲ οὐδὲ προβαλλόμενα εὐρίσκεται· σαφῶς γὰρ εἰπόντος αὐτοῦ τὰ τοιάδε, ὃ ἐστὶ τὰ οὕτω διαγωνόμενα, τινὲς μὲν ἐπὶ τῆς πρισάνης μόνης ἤκουσαν οὐκ ὀρθῶς, ἔνιοι δὲ βράχῃ τούτων ἄμεινον ἐπὶ τῆς τῶν ὀξέων διαίτης· ἔνιοι δὲ ἐπὶ πάσης ἀπλῶς, ἔνιοι δὲ

quidem immoderati, unus autem duntaxat moderatus, jure quidem plerisque successit, paucis vero praeter spem successit. Graecus autem augur et alias quasdam adjiciebat distinctiones, quibus etiam si dexter immoderatus sit, interdum tamen virum salvum evasurum declarabit. Nam cinaedum et muliebre munus obeuntem, veluti et lanificum, mulierum forma fervari dicebat ac rursus id ab optimis auguribus scriptum demonstrabat. His etiamnum quasdam adjiciebat distinctiones, in quibus Arabs nihil intelligere videbatur. Haec autem a me dicta sunt propter sequentem sententiam, quam nemo convenienter exposuit, quemadmodum neque eam quae ante scripta est, ubi ait: *quaestiones! sane hujusmodi proponere medicis hand consuetum est, neque fortassis si proponantur, solutae reperiuntur.* Eo namque brevi dicente, *talía*, quod est, quae ita dissident, quidam de ptisana sola non recte intellexerunt; nonnulli autem paulo his meliuscule de acutorum victu, alii de omni simpliciter victu, alii vero de

Ed. Chart. XI. [11. 12.]

Galen. V. (42.)

ἐπὶ θεραπείας ἀπάσης, βέλτιον μὲν τῶν προτέρων, οὐπω δὲ οὐδ' αὐτοὶ τελέως· αἰτίαν γὰρ ὡς εἶπον ὁ Ἱπποκράτης ἐπεζήτησεν ἀπάσης διαφωρίας, ἐπὶ πάσης τέχνης τῇ πείρᾳ κριθῆναι δυναμένης. ὅτι δὲ οὕτως ἔχει τοῦτο μαθήσῃ σαφῶς διὰ τῆς ἐφεξῆς ῥήσεως.

ιστ'.

Καὶ γὰρ τοῖσι νοσέουσιν πᾶσιν ἐς ὑγίην μέγα τι δύναται. καὶ τοῖσιν ὑγιαίνουσιν ἐς ἀσφαλείην καὶ τοῖσιν ἀσκέουσιν ἐς εὐεξίην καὶ ἐς ὃ τι ἂν ἕκαστος ἐθέλοι.

[12] Οὗτος ὁ λόγος ἐξελέγχει καὶ τοὺς περὶ πτισάνης μόνης οἰομένους αὐτὸν προβεβλημέναι τὴν προγεγραμμένην ῥῆσιν καὶ τοὺς περὶ διαίτης, ἥτοι περὶ τῆς ἐπὶ τῶν ὀξείων ἢ καὶ πάσης ἀπλῶς· ὡσαύτως δὲ καὶ τοὺς περὶ θεραπείας ἀπάσης ὑπειληφότες εἶναι τὸ πρόβλημα. προδήλως γὰρ ἢ νῦν ἡμῖν προκειμένη ῥῆσις ἐλέγχει τοὺς μὲν ἥτοι

curatione universa, prioribus quidem melius, sed neque adhuc absolute. Causam enim, ut dixi, totius diffidii quaesivit Hippocrates in omni arte, quae experimentis judicari possit. Quod autem id ita habeat, sequenti oratione dilucide disces.

## XVI.

Etenim aegrotantibus omnibus ad sanitatem restituendam magnum quippiam potest, et sanitate fruentibus ad sanitatem tuendam, et sese exercentibus ad bonum habitum conciliandum et ad quod quisque voluerit.

Hic sermo tum eos arguit, qui ipsum Hippocratem existimant praescriptam sententiam de ptisana sola proposuisse, tum eos qui de victu acutorum aut etiam simpliciter universo; eodem vero modo et eos qui de curatione universa problema esse arbitrati sunt. Nam perspicue nunc nobis proposita oratio arguit eos aut qui de

Ed. Chart. XI. [12.]

Galen. V. (42.)

περὶ πτισάνης ἢ τῆς ἐπὶ τῶν ὀξέων διαίτης μόνης ἢ τῆς ἐπὶ πάντων τῶν νοσημάτων οἰομένους εἶναι τὸν λόγον ἐν τῷ προσγεγράφθαι, καὶ γὰρ τοῖς γε νοσεύουσι πᾶσιν ἐς ὑγίην μέγα τι δύναται· πάντες γὰρ οἱ νοσοῦντες ὑπὸ διαίτης μόνης οὐ θεραπεύονται, διὰ τὸ πολλοὺς δεῖσθαι καὶ χειρουργίας καὶ φαρμακείας, ἔτι δὲ μᾶλλον οὐδὲ ὑπὸ πτισάνης μόνης· οὔτε περὶ διαίτης μόνης ὀξέων οὔτε περὶ διαίτης ἀπλῶς τῆς ἐπὶ πάντων τῶν νοσημάτων ὁ λόγος αὐτῷ νῦν ἐστίν, οὐδὲ περὶ τῆς ἐν τούτῳ διαφωνίας μόνης, ἀλλὰ περὶ πάσης ἀπλῶς τέχνης τῇ πείρᾳ κρίνεσθαι πεφικυίας. ὁ γὰρ τὸ κοινὸν καὶ καθόλου κριτήριον εὐρῶν, ἐκείνῳ κρίνει τὰ κατὰ μέρος· ἐν δὲ τι τῶν κατὰ μέρος ἐστὶ καὶ τὸ περὶ πτισάνης τοῖς ἰατροῖς διαπεφωνημένον, ὥσπερ γε καὶ τὸ περὶ διαίτης οὐ μόνον ἐπὶ τῶν ὀξέων, ἀλλὰ καὶ τῶν ἄλλων νοσημάτων, ἔτι τε γενικώτερον ὑπὲρ ἀπάσης θεραπείας καὶ τούτου γενικώτερον ὑπὲρ ἀπάσης προνοίας σώματος, καὶ ἔφ' ὑγείας ὄντων γίγνηται· δέονται γὰρ καὶ οὗτοι τῆς τέχνης

ptilana aut qui de solo acutorum aut de morborum omnium victu orationem ascriptam esse opinantur. Etenim aegrotantibus omnibus ad sanitatem restituendam magnum quippiam potest. Qui enim aegrotant, non omnes a sola diaeta curantur, quum plerique tum chirurgia, tum pharmacia indigeant, imo vero neque a ptilana sola. Neque de diaeta sola acutorum, neque de diaeta simpliciter omnium morborum sermo praesens ipsi est, neque de sola quae de his oritur controversia, sed de omni simpliciter arte, quae experientia judicari ac probari consuevit. Qui etenim commune ac universale iudicandi organum invenit, per id particularia iudicat. Particulare autem unum est et quod de ptilana medicis in controversiam venit, quemadmodum et quod de victus ratione non in acutis tantum, verum etiam in morbis caeteris, praetereaue, quod generalius est, de curatione universa, et quod hoc generalius est, de omni corporis providentia, etiamsi sanitate fruuntur ea fuerit: nam et

Ed. Chart. XI. [12.]

Galen. V. (42.)

ἐπιστατοῦσης, οὐκ εἰς τὸ κτῆσασθαι τὴν ὑγίαν, ἀλλ' εἰς τὸ φυλάττειν, ὅπερ ὁ Ἱπποκράτης εἶπε καὶ τοῖς ὑγιαίνουσιν ἐς ἀσφαλείην· τὸ γὰρ φυλάττειν ὅτι οὖν ἀσφαλείας δεῖται. χρήσιμον δ' εἶναι φησι τὸ σκέμμα καὶ τοῖς ἀσκέουσιν εὐεξίην· ὥσπερ γὰρ ἡ τῶν νοσούντων θεραπεία τοῦ προβλημένου νῦν ὑπ' αὐτοῦ δεῖται σκέμματος, οὕτως καὶ ἡ τῶν ὑγιαίνόντων ἀσφάλεια φυλακῆς ἕνεκα τῆς ὑγείας καὶ ἡ τῶν ἀσκούντων πρόνοια κτήσεως ἕνεκα τῆς εὐεξίας. ταῦτα μὲν οὖν πάντα τῆς περὶ τὸ σῶμα τέχνης ἐστὶ, τὸ δ' ἐφεξῆς εἰρημένον ἐπὶ πᾶσαν τέχνην ἐκτίτταται. τί γὰρ φησι καὶ ἐς ὃ τι ἕκαστος ἐθέλει; καὶ γὰρ ὁ οἰωνιστὴς καὶ ἱεροσκοπος καὶ μουσικὸς καὶ ῥήτωρ καὶ πᾶς τεχνίτης ἀπλῶς τῆς κατὰ τὴν ἑαυτοῦ τέχνην διαφωνίας τὴν αἰτίαν εἴσεται μίαν οὖσαν, ὅταν ἕκαστος τὸ κατὰ μέρος ἐπὶ τὸ καθόλου μεταφέρει. οὕτως οὖν καὶ τὴν τῶν οἰωνιστῶν διαφωνίαν ἔγνων γεγονυῖαν ἔκρινά τε τὸν ἀληθέστερα λέγοντα, καὶ τούτου χάριν ὀλίγον ἔμπροσθεν ἐμνημόνευσα τοῦ τε Ἀραβὸς καὶ τοῦ Ἑλλήνος

hi arte indigent, non ad sanitatem consequendam instruente, sed ad tuendam, quod his pronunciavit Hippocrates: *et sanitate fruētibz ad sanitatem tuendam.* Nam ut quodvis servetur, securitate est opus. Utilem vero ait esse speculationem etiam bonum habitum exercitatione conciliantibus. Quemadmodum enim aegrotantium curatio ea nunc ab ipso proposita speculatione indiget, sic et sanitate fruēntium securitas, ut sanitas conservetur, et sese exercitantium providentia, ut bonus habitus comparetur. Haec igitur omnia artis, quae circa corpus versatur, sunt; sed quod serie dicitur, ad omnem artem extenditur. Quid enim his enunciat *et ad quod quisque voluerit?* Etenim augur, haruspex, musicus, rhetor et artifex omnis simpliciter, ejus quae in sua arte est, dissensionis unam esse causam agnoscet, quum unusquisque particulare ad universale transfert. Ita sane et in auguribus obortam dissensionem deprehendi ac veriora loquentem judicavi; ob idque paulo ante augurum memini tum Arabis tum

Ed. Chart. XI. [12. 13.]

Galen. V. (42.)

οἰωνιστοῦ. Πάσης γὰρ τέχνης σύστασις ἐν διορισμῷ γίνε-  
ται τῶν ἰδίων ἀπὸ τῶν κοινῶν· ὁ γὰρ ταῦτα διορίσασθαι  
δυνάμενος ἀριστος τεχνίτης ἐστίν. ὥπερ δὲ καὶ ἡ σύστα-  
σις, οὕτως καὶ ἡ κρίσις ἐν τῷ διορισμῷ τὴν ὑπαρξιν ἔχει  
σφάλλονται γὰρ οἱ συνιστάμενοι τὰς τέχνας, ὅταν τὸ τινα  
συμβεβηκὸς ἦτοί γε ἐπὶ πάντας ἐκτείνωσιν, ἢ πλείονας γε  
τοῦ προσήκοντος· τὸ μὲν γὰρ ὅλως μηδενὶ συμβεβηκὸς οὐ-  
δεὶς ἂν ἐν τέχνῃ τοιαύτῃ πείσειεν ἑαυτὸν ἀληθὲς εἶναι·  
κατὰ τοῦτο γὰρ ἡ ὕψις γίνεται διαφωνία κατὰ τὸ πεί-  
θειν ἕκαστον ἑαυτὸν, οὐ κατὰ τὸ προσποιούμενον καὶ κα-  
ταπλαττόμενον ἐρίζειν φιλονεικοῦντα, καθάπερ ἔνιοι περὶ  
τινῶν ἐτέρως ἢ ὡς κατὰ τὴν ψυχὴν διάκεινται καὶ οἱ φά-  
σκοντες ἄδηλον εἶναι πότερον ἐρηγόραμεν ἢ κοιμώμεθα καὶ  
σπυρονοῦμεν ἢ μαινόμεθα· καὶ εἰ τοῦτο γε συγχωρηθεῖη  
δῆλον εἶναι, ἀλλ' ὁπότεροί γε μᾶλλον ἀληθεύουσιν ἄδηλον  
ὑπάρχειν φασίν, εἴθ' οἱ ἐρηγορότερες τῶν κοιμωμένων, εἴτε  
τῶν μαινομένων μᾶλλον οἱ μὴ [13] μαινόμενοι πεπεισμένους  
γὰρ οὐδεὶς οὕτως οὐδὲ δοξάζων ἐν τῇ ψυχῇ τοὺς λόγους.

Graeci. Nam artis omnis constitutio in propriorum a  
communibus distinctione existit, qui enim haec distinguere  
potest, is optimus est artifex. Ut autem et constitutio,  
sic et judicatio in distinctione existentiam habet. Fallun-  
tur enim qui artes constituunt, quum quod alicui accidit,  
id vel in omnes vel etiam plures quam deceat extendunt,  
quod siquidem nulli prorsus accidit, id nemo in tali arte  
sibi verum esse persuadebit. In hoc enim vere oritur  
controversia, quum unusquisque sibi ipsi persuadet, non  
quum simulans confingensque contentiose litigat, quemad-  
modum nonnulli de quibusdam aliter quam animo sen-  
tiebant fecerunt, et qui proponunt abditum esse utrum  
vigilemus aut dormiamus et sapiamus aut insaniamus.  
Quod si manifestum esse id concedatur, utri sane magis  
vera loquantur, abditum esse dicunt, an vigilantes dormi-  
entibus, vel non insanientes insanientibus. Nullus enim  
ita persuasus, aut secum animo reputans, sed litigans his

Ed. Chart. XI. [13.]

Galen. V. (42.)

τούτους, ἀλλ' ἐρίζων ποιεῖται. κατὰ τὴν ἰατρικὴν δὲ τέχνην  
 τινὲς μὲν ἐπεχείρησαν καινοτομεῖν, οὐ δυνάμενοι βέλτιον τι  
 τῶν ἔμπροσθεν εὐρηκέναι, κατανενοηκότες δὲ τὸ τῶν ἰδιω-  
 τῶν πάθος, ὅπερ Ἱπποκράτης εἶπε· τὸ γὰρ ξενοπρεπὲς  
 οὐπὼ συνιέντες εἰ χρηστὸν ἐπαινοῦσι μᾶλλον ἢ τὸ σύνηθες,  
 ὃ οἶδασιν ὅτι χρηστόν. ἐνιοὶ δὲ καὶ διὰ τῆς ἡδίστων διατ-  
 τημάτων ἐπαγγελίας ἀναπεύθοντες προσάγονται τοὺς κά-  
 μνοντας, εἰδότες μὲν ὅτι πανουργοῦσιν, ἀλλ' ἥτοι διὰ φιλο-  
 χρηματίαν ἢ διὰ φιλοδοξίαν ἐπιχειροῦντες πανουργεῖν τὰ  
 τοιαῦτα. τῆς οὖν ἄχρι λόγου διαφωνίας, ὅποια καὶ ἡ τῶν  
 τοιούτων ἀνδρῶν ἐστίν, ἐξηρημένης, ἢ κατ' ἀλήθειαν τε καὶ  
 ὄντως διαφωνία γίγνεται, παρὰ τὸ μὴ διορισθῆναι τὴν  
 ἀπόφασιν, ἀλλ' ἥτοι περὶ πλειόνων ἢ προσῆκεν ἢ περὶ πάν-  
 των ὡς ὁμοίως ἔχοντων ἀποφήνασθαι. καὶ κατὰ τοῦτο  
 ἐπαινεῖσθαι δίκαιόν ἐστι τὸν Ἱπποκράτην τῆς ὄντως διαφω-  
 νίας μνημονεύσαντα μόνης, ἣν οἱ κατ' ἀλήθειαν ἐθέλοντες  
 τέχνην τινὰ συστήσασθαι πάσχουσιν, ἐν ταῖς ἐαυτῶν ψυ-

sermonibus utitur. Quidam autem in arte medendi res  
 quidem novas aggressi sunt, quum prioribus quid melius  
 invenire nequirent, sed idiotarum affectionem, quam Hip-  
 pocrates dixit, intelligerent. Quod enim novum ac inusi-  
 tatum est, nondumque, si utile sit, exploratum, hi laudant  
 magis quam quod assuetum utile esse noverint. Nonnulli  
 vero et ob victus suavissimi pollicitationem persuadentes  
 aegros alliciunt, quod dolose quidem agant non ignari,  
 sed vel ob pecuniae cupiditatem, vel ob gloriae studium  
 talia dolose committere contendunt. Sublata ergo, quae  
 verbo tenus sit, controversia, qualis inter ejusmodi viros  
 orta, illa quae et secundum veritatem ac revera est, con-  
 troversia oritur, quod enuntiatio non distinguatur, sed  
 vel de pluribus quam oporteat, vel de omnibus tanquam  
 eodem modo sese habentibus enuncietur. Atque ob id  
 Hippocratem laudare justum est, qui revera solius contro-  
 versiae meminit, quam qui secundum veritatem artem ali-  
 quam constituere volunt, patiuntur, ac suis in animis di-

Ed. Chart. XI. [13.]

Galen. V. (42. 43.)

χαῖς διαφόρως δοξάζοντες, οὐκ ἄχρι λόγου προσποιητῶς ὑπὸ πανουργίας διὰ φιλοδοξίαν ἢ φιλοχορηματίαν. οὐδεὶς γὰρ ὄντως τῇ πείρᾳ κρίνων τὰς ἐπινοίας ἐπὶ τὴν Πιτρωνα ἄγωγὴν ἀφίξεται, κρέα διδούς ὅπτα καὶ οἶνον (43) μέλανα τοῖς ὀξέως πυρέττουσιν, ὥσπερ δὲ οὐδὲ δῖψει τοσοῦτω κολλάζων αὐτοὺς, ὡς κοτύλης ὕδατος εἰκοστὸν μέρος διδόναι· τὰ γὰρ τοιαῦτα διαιτήματα παντάπασιν ἄτοπα καὶ θνητῶν θάτερον, ἢ διὰ τὸ ξυνωρεπὲς ἐπιτηδευόμενα πανουργοῖς ἀνθρώποις, ἢ διὰ ἐμπληξίαν ἐσχάτην, εἴπερ ὄντως ὦντο μόνοι τὴν ἀλήθειαν εὐρηκεῖναι. τὰ δ' ὑφ' Ἱπποκράτους γεγραμμένα καὶ περὶ τοὺς ἀληθῶς σπουδάζοντας τέχνην συστήσασθαι φρονίμους ἀνδρας γίνεσθαι δύναται, διὰ τὸ μὴ φέρειν μεγίστην βλάβην, ὅταν οἷς ἐν ᾗ προσενεχθῇ. τὰ μὲν οὖν τοιαῦτα δυσδιόριστον ἔχει τὴν ἐκτὸς πείρας κρίσιν, τὰ δὲ πολὺ διαφέροντα ῥαδίαν· τὴν οὖν ἐν τοῖς ὀλίγων ἀλλήλων ὑπερέχουσι κρίναι διαφωνίαν καὶ δεῖξαι τίσι μὲν ἐπὶ πτισάνῃς μόνῃς διαιτητέον ἐστὶ τῶν ὀξέως νοσούντων, τίσι δὲ

verse opinantur, non verbo tenus simulate ac subdole ob gloriae aut lucri cupiditatem. Nullus enim, qui animi consilia vere experimentis judicat, ad Petronae victus rationem se conferet, carnes assas exhibens vinumque nigrum acuta febre laborantibus, quemadmodum neque in tanta siti eos ita temperans, ut cotulae aquae vigesimam partem porrigat. Nam ejusmodi diaetae omnino absurdae sunt et quae ob duorum alterum aut ob novitatem varis ab hominibus aut ob summam stupiditatem praescribuntur, si plane se solos veritatem reperisse existimaverint. Quae vero ab Hippocrate scripta sunt, ea in prudentibus viris vere artem constituere studentibus reperiri possunt, quod non maximam laesionem adferant, quum quibus non oporteat oblata sint. Atque haec quidem distinctu difficilem ab experimentis judicationem consequuntur, quae autem valde differunt, facilem. Controversiam itaque in iis quae parum inter se exuperant judicare, et quibus pifana sola in acutis morbis praescribenda sit et



Ed. Chart. XI. [13. 14.]

Galen. V. (43.)

κριθώδους δοτέον, τίσι δ' οὐδ' ὁλως, ἀλλ' ἐπὶ ποτοῦ μόνου  
δισαιτητέον ἄχρι κρίσεως, ἅξιόν ἐστι τῆς Ἱπποκράτους συν-  
έσεως.

15.

Πτισάνη μὲν οὖν μοι δοκεῖ ὀρθῶς προεκρίσθαι τῶν σι-  
τηρῶν γευμάτων ἐν τούτοις τοῖσιν ὀξέσι νοσήμασι, καὶ  
ἐπαινεῖω γε τοὺς προκρίναντας. τὸ γὰρ γλίσχρασμα αὐ-  
τέης λεῖον καὶ συνεχές καὶ προσηνές ἐστι καὶ ὀλισθηρὸν  
καὶ πλαδαρὸν μετρίως καὶ ἄδιψον καὶ εὐέκπλυτον, εἴ τι  
καὶ τούτου προσδέοι, καὶ οὔτε στυψὴν ἔχον οὔτε ἄραδον  
κακὸν, οὔτε ἀνοιδίσκεται ἐν τῇ κοιλίῃ, ἀνώδηνκε γὰρ ἐν τῇ  
ἐψήσει, ὁκόσον ἂν πλεῖστον ἐπιφύκει διογκοῦσθαι.

[14] Τοῦτον τὸν λόγον ἀναγνῶναι μοι δοκοῦσι μό-  
νον οἱ περὶ πτισάνης ἐπιγράψαντες τὸ βιβλίον· ὥσπερ  
αὖ πάλιν οἱ πρὸς τὰς Κνιδίας γνώμας τὸ πρῶτον προοίμιον  
ἐδείχθη γὰρ ἐν τῷ δευτέρῳ μηκέτι πρὸς τοὺς Κνιδίους ἰα-

quibus hordeacea exhibenda et quibus nihil omnino, sed  
potus solus ad judicationem usque exhibendus sit, demon-  
strare, Hippocratis intelligentia dignum est.

## XVII.

Ptifana igitur triticeis eduliis recte praelata fuisse mihi  
videtur his in acutis morbis, eosque qui ipsam praetu-  
lerunt laudo. Cremor enim ejus laevis, continuus, sua-  
vis, lubricus et moderate humidus, sitim restinguit et  
si quid elui indiguerit, id facile eluitur, neque astri-  
ctionem continet, neque pravam turbationem, neque in  
alvo turgescit. Nam in elixatione, quoad maxime in-  
tumescere potuit, intumuit.

Orationem hanc duntaxat legisse mihi videntur, qui  
librum hunc de ptifana inscripserunt, quemadmodum certe  
primum prooemium, qui adversus Cnidias sententias titu-  
lum fecerunt. Nam demonstravit in secundo non ampli-

Ed. Chart. XI. [14.]

Galen. V. (43.)

τροὺς τὸν λόγον ποιούμενος, ἀλλὰ προτρέπων ἐπὶ τὴν ἄσκη-  
σιν τῆς τῶν ὀξέων νοσημάτων θεραπείας. ὁ δὲ δὴ τρίτος  
λόγος, ὃν ἄχρι δεῦρο διῆλθεν, ἤδη αὐτῆς τῆς διαιτητικῆς  
τέχνης τῶν ὀξέων νοσημάτων ἐστίν, οὐ μὴν εἰς μόνην γε  
αὐτὴν χρήσιμος, ἀλλ' ὑποπεπτωκῶς ἐτέρῳ γενικωτέρῳ. δέ-  
δεικται δὲ μοι καὶ τοῖς περὶ ἄγμων καὶ ἄρθρων ἔθος Ἰπ-  
ποκράτει τοὺς ὑποπεπτωκότας λόγους ἐτέροις τισὶ καθολι-  
κωτέροις ἐπισημαίνεσθαι καὶ τὴν γε διδασκαλίαν τῶν καθό-  
λου δι' αὐτῶν ποιῆσθαι προκειμένων ὡς παραδειγμάτων.  
οὗτος γὰρ οὔτε ἀποχωρεῖ τοῦ προκειμένου σκέματος οὔτε  
πολλαχῶς διδάσκει τὸ κοινὸν πολλῶν. ὥσπερ δὲ ἐπὶ τῆς  
πτισάνης τὸν λόγον ἐποιήσατο, τὴν αἰτίαν τῆς περὶ αὐτῆς  
διαφωνίας καὶ ζητήσας καὶ κρίνας, οὕτω καὶ περὶ διαίτης  
ἀπάσης τῶν ὀξέων τὴν κρίσιν ὀρθὴν ἐποιήσατο. καὶ γὰρ  
καὶ περὶ φλεβοτομίας καὶ περὶ καθάρσεως καὶ βαλάνου καὶ  
κλυστῆρος χρήσεως, ὡσαύτως δὲ καὶ περὶ καταπλάσμάτων  
καὶ πυριαμάτων, οἶνου τε καὶ μελικράτου καὶ ὀξύμέλιτος

us contra Cnidios medicos se orationem habere, sed eos  
ad curationis acutorum morborum exercitationem exhor-  
tari. Tertia autem oratio, quam huc usque percurrit, jam  
ad eam, quae victum morbis acutis praescribit, artem spe-  
ctat. Non tamen ad eam solum est utilis, verum et al-  
teri generaliori sermoni subiecta est. Demonstravimus  
autem et in commentariis de fracturis et articulis Hip-  
pocratem pro consuetudine subjectos sermones aliis qui-  
busdam universalioribus annotare doctrinamque universa-  
lium ex ipsis constitutis tanquam exemplis efficere, sic  
enim neque a proposito instituto recedit, neque crebro  
docet quod multis est commune. Quemadmodum autem  
de ptisana sermonem fecit, causa de ipsa contentionis tum  
investigata tum dijudicata: sic et de omni acutorum victu  
rectum tulit iudicium. Nam et de venae sectione et de  
purgatione ac tum glandis tum clysteris usu, simili vero  
ratione et de cataplasmatum, fotuum, vini, aquae mulsae,  
oxymelitis et balnei usu non parva inter medicos exorta

Ed. Chart. XI. [14.]

Galen. V. (43.)

καὶ λουτροῦ χρήσεως οὐ σμικρὰ διαφωνία γέγονε τοῖς ἰατροῖς, ὑπὲρ ὧν ἀπάντων ὁ Ἱπποκράτης ἐν τούτῳ τῷ βιβλίῳ διηγήθε, κατὰ μίαν μέθοδον ἣν ἀρτίως εἶπον, ἥς τὴν δύναμιν εἰκόσιν ἐγνωκέναι καὶ οἱ ἐμπειρικοὺς ἑαυτοὺς ὀνομάσαντες, διορισμοῖς χωρίζοντες ἀπὸ τῶν κοινῶν τὰ ἴδια· καλεῖν δὲ εἰώθασι διαστολὰς μᾶλλον ἢ διορισμοὺς τοὺς ἀπὸ τοῦ κοινοῦ τὸ ἴδιον ἀποκρίναντάς τε καὶ χωρίζοντας λόγους. ἴδωμεν οὖν ἤδη τὰ περὶ τῆς πτισάνης εἰρημένα τῷ Ἱπποκράτει. δοχεύουσιν οὖν μοι, φησὶν, οἱ πρόσθεν ἰατροὶ προκρίναι πτισάνην ὀρθῶς τῶν σιτηρῶν γευμάτων ἐν τοῖς ὀξέσι νοσήμασι. σιτηρὰ δὲ γεύματα λέγει τὰ ἐκ σίτου γινόμενα· σίτον δὲ ὀνομάζουσιν οἱ ἄνθρωποι μάλιστα μὲν τοὺς πυρούς, ἤδη δὲ καὶ τὰς κριθὰς τούτοις προσνέμουνσι καὶ τὰς ξείας· ἐπὶ πλεῖον δὲ ἐκτείνοντες τὴν προσηγορίαν καὶ τὰ δημήτρια καλούμενα σπέρματα συγκαταλέγουσι, φακοὺς ὀφθαλμοὺς καὶ κνάμους καὶ θέρμους καὶ λαθύρους ἐλυμόν τε καὶ κέγχρον καὶ πισόν καὶ τῆλιν καὶ βρόμον καὶ τίφας, ἑρεβίνθους τε καὶ ὅσα τᾶλλα τοιαῦτα. τούτων οὖν πάντων

est controversia, de quibus omnibus hoc in libro differuit Hippocrates, una methodo, quam nuper dixi. Cujus facultatem etiam novisse videntur qui se empiricos nominaverunt, distinctionibus propria a communibus separantes. Consueverunt autem diastolas magis quam diorismos appellare sermones eos, qui propriam a communi separant distinguuntque. Jam ergo quae ab Hippocrate de ptisanâ dicuntur videamus. Videntur ergo mihi, inquit, priores medici triticeis eduliis ptisanam in acutis morbis recte praetulisse. Triticea edulia intelligit quae ex tritico fiunt, triticeum autem homines appellant maxime quidem frumentum, jam vero et huic tum hordeum tum zeam adjiciunt. Appellationem vero ad plura extendentes cerealîa quoque vocata semina connumerant, lentes videlicet, fabas, lupinos, cicerulas, panicum, milium, pisum, foenugraecum, avenam, tiphâ, cicera et quaecunque id genus caetera. Horum igitur omnium triticeorum

Ed. Chart. XI. [ 14. 15. ]

Galen. V. (43.)

τῶν σιτηρῶν γευμάτων τὰ μὲν ἄλλα καὶ πρὸς τῶν ἰδιωτῶν κατέγνωσται διὰ τὸ παραχρῆμα μεγάλην ἐπιφέρειν βλάβην, ἄρτος δὲ μόνος καὶ χόνδρος ἐπὶ τῶν ὀξέως νοσοῦντων δίδοται καὶ πρὸς ταῦτά ἐστι μόνον παραβάλλειν τὴν πτισάνην. ἢ γὰρ τοι φακὴ καὶ ἢ κέγχρος καὶ ἢ τῆλις ὡς φάρμακά ποτε προσφέρεται διὰ τινὰ τῶν κατὰ κοιλίαν νοσημάτων, οὐχ ὡς σιτία τροφῆς ἕνεκα. τῶν οὖν σιτηρῶν ἰδεσμάτων ὀρθῶς προκεκρίσθαι φησὶ τὴν πτισάνην, ἄρτου δηλονότι καὶ χόνδρου καὶ ξειῶν, ἐξ ὧν ὁ καλούμενος τράγος γίνεται. τοὺς γὰρ οἰομένους μηδέπω χόνδρον εἶναι κατὰ τοὺς Ἱπποκράτους χρόνους ἀγνοοῦντας ἐλέγξεις ἐκ τοῦ τῶν παλαιῶν κομικῶν ἐπίους μεμνημονευκέναι χόνδρον, καὶ αὐτὸν δὲ τὸν Ἱπποκράτην κατὰ τὸ περὶ διαίτης ὑγιεινῆς· εἰ γὰρ καὶ μὴ Ἱπποκράτους ἐστὶν ἐκείνο τὸ βιβλίον, ἀλλ' Εὐρυφῶντος ἢ Φαῶντος [15] ἢ Φιλιστίωνος ἢ Ἀρίστονος ἢ τινος ἄλλου τῶν παλαιῶν, (εἰς πολλοὺς γὰρ ἀναφέρουσιν αὐτὸ) πάντες ἐκεῖνοι τῶν παλαιῶν ἀνδρῶν εἰσι, ἐνίοι μὲν Ἱπποκράτους πρεσβύτεροι, τινὲς δὲ σύνηκμακότες αὐτῷ. μνη-

eduliorum cætera quidem ab idiotis damnantur, quod quamprimum magnam læsionem inferant. Panis autem solus et alica acute laborantibus exhibentur et cum his solis ptifana est conferenda. Lens siquidem et milium et foenugraecum tanquam medicamenta ob quosdam ventris morbos interdum offeruntur et non tanquam nutritura cibaria. *Ptifanam* igitur recte *praelatam* esse ait triticeis *edulius*, panis nimirum, chondro et zaeae, ex qua fit *tragus* appellatus. Nam qui chondrum Hippocratis temporibus nondum fuisse existimant, eorum ignorantiam argues tum ex quibusdam antiquis comicis chondri memoribus, tum etiam ex Hippocrate ipso, qui in libro de salubri victu de chondro ipso mentionem fecit. Nam etiam si liber is Hippocratis non sit, sed Euryphontis vel Phaontis vel Philistionis vel Aristonis vel cujusdam alterius veterum, ad multos enim hunc librum referunt, hi omnes prisce viri sunt, nonnulli quidem Hippocrate vetustiores, quidam vero ipsi coetanei vixerunt. At nunc

Ed. Chart. XI. [15.]

Galen. V. (43.)

μονεύω δὲ Ἰπποκράτους νῦν τοῦ Ἡρακλείδα υἱέος, οὗ τοῦτο  
 ἐστὶ τὸ βιβλίον· ὁ γὰρ τοι πάμπρος αὐτοῦ, ὁ Γνωσιδίκου  
 υἱὸς Ἰπποκράτης, κατὰ τινὰς μὲν ὅλως οὐδὲν ἔγραψε, κατὰ  
 τινὰς δὲ δύο μόνα, τὸ περὶ ἀγμῶν καὶ τὸ περὶ ἄρθρων.  
 διὰ τί δὲ ὀρθῶς ἡ πισάνη προκέκριται τῶν σιτηρῶν ἐδε-  
 σμάτων ἀποδειχθήσεται δι' ὧν ἐπιφέρει αὐτὸς λέγων· ὅσα  
 γὰρ αὐτῇ πρόσσεστιν ἀγαθὰ πρὸς τὴν τῶν ὀξέων νοσημάτων  
 ἴασιν, οὐδενὶ τῶν ἄλλων ὑπάρχοντα εὐρήσεις· ὀρθὴ δ' ἂν  
 σοι γένοιτο κρίσις ἐννοήσαντι τὴν τε τῶν ὀξέων νοσημάτων  
 φύσιν καὶ τὴν τῆς πισάνης δύναμιν. ἡ μὲν οὖν τῶν  
 ὀξέων νοσημάτων φύσις ἐστίν, ὡς αὐτὸς εἶπεν ὀλίγον ἔμπρο-  
 σθεν, ὧν οἱ πυρετοὶ τοῦπίπαν εἰσὶ συνεχεῖς· ἡ δὲ τοῦ πυ-  
 ρετοῦ γένεσις ἐκτροπὴ τῆς ἐμφύτου θερμασίας ἐπὶ τὸ πυ-  
 ρῶδες ἐστίν, ὡς ἐν ἄλλοις τε τισιν ἔχει δεῖξαι καὶ νῦν δη-  
 λώσει λέγων ἐπ' αὐτοῦ· ἀρχεσθαι μὲν γὰρ ἐκ τοῦ θώρακος,  
 εἰς τὴν κεφαλὴν δὲ ἀναπέμπειν τὴν φλόγα, καὶ μὲν δὴ  
 καὶ τοῖς τῶν ἐπιδημιῶν τὸν μέγαν πυρετὸν ὀνομάζειν εἰώθε-  
 πύρ, ὡς οὐκ ἄλλην τινὰ φύσιν ἔχοντα παρὰ τὴν τοῦ πυρὸς

memoriam facio Hippocratis Heraclidæ filii, cujus hic  
 liber est. Nam avus ipsius Gnosidici filius Hippocrates  
 quorundam judicio nihil omnino scripsit, aliorum vero  
 sententia duos scripsit, librum videlicet de fracturis et  
 librum de articulis. Quare autem ptisana triticeis eduliis  
 recte anteposita sit, demonstrabitur per ea quae ipse in-  
 fert inquit: *Quaecunque etenim ei ad acutorum mor-  
 borum sanationem insunt bona, nulli alteri inesse compe-  
 ries.* Rectum autem tibi fuerit iudicium, si et acutorum  
 morborum naturam et ptisanæ facultatem cognoveris.  
 Natura igitur acutorum morborum est, ut ipse paulo ante  
 dixit, quorum febres omnino sunt continuæ. Febris au-  
 tem ortus caloris nativi ad igneum est conversio, ut et  
 aliis quibusdam in locis demonstravit et nunc manifesta-  
 bit, inquit: *ex thorace quidem incipere, ad caput vero  
 flammam mittere.* Praeterea in Epidemiorum libris fe-  
 brem magnam ignem vocare consuevit, quasi non aliam  
 naturam fortiaur, praeterquam ignis substantiam. Si igi-

Ed. Chart. XI. [15.]

Galen. V. (43. 44.)

οὐσίαν. εἴπερ οὖν τὰ ἐναντία τῶν ἐναντίων ἐστὶν ἰάματα, τὸ τῶν πυρετῶν ἴδιον ἰάμα δύναμιν χρὴ ἔχειν ψυχουσάν τε καὶ ὑγραίνουσαν· τοῦτο γὰρ ὑπεναντίον ἐστὶ τῇ φύσει τοῦ πυρετοῦ, θερμῇ τε οὖσῃ καὶ ξηρᾷ, τοιοῦτον γὰρ τὸ πῦρ· καὶ μὲν δὴ καὶ τῶν διὰ τὴν τῶν χυμῶν σηπεδονα γιγνομένων πυρετῶν οὐ σμικρὰν φροντίδα πεποιῆσθαι χρὴ τοῦ πεφθῆναι μὲν αὐτῶν ὅσον ἂν ἐγχωρῇ δέξασθαι τὴν πέψιν, ἐκκριθῆναι δὲ τὸ κατωπτημένον ἤδη καὶ μηκέθ' οἶόν τε πεφθῆναι. καὶ εἴπερ (44) τῶν ταῦτα ἐργάσασθαι δυνάμενον σιτίου τοῖς πυρέττουσιν ἐστὶ χρεῖα, ἴαν καὶ τὸ ῥαδίως πέττεσθαι τε καὶ ἀναδίδοσθαι παρῇ, πάντα ἂν ἤδη τὰ τοιαῦτα ὧν χρῆζομεν ἔχοι. τίς οὖν ἐστὶν ἡ τῆς πτισάνης δύναμις ἀκούσωμεν αὐτοῦ. τὸ γλίσχρασμα, φησί, λεῖον. τὸ λεῖον ἀντίκειται τῷ τραχύοντι· τραχύνει δὲ τὰ ὀριμέα καὶ ὀξέα καὶ στυφοντα. ὀριμέα μὲν οὖν ἅπαντ' ἐστὶ τὰ θερμαίνοντα, καθάπερ ὄροβος καὶ τῆλις· ὀξέα δὲ τὰ μὲν ἄλλα παρείσθω, τὸ δ' ὀξύμει μόνον ἐν λόγῳ γιγνέσθω· καθάπερ γε τῶν στυφόντων παρείσθωσαν ἀχράδες καὶ μέ-

tur contraria contrariorum remedia sint, februm peculiare remedium facultatem tum refrigerantem tum humectantem habeat oportet: id namque febris naturae, quae tum calida tum sicca est, contrarium erit, talis liquidem naturae est ignis. Praeterea quum febres et ex humorum putredine oriantur, non parvam diligentiam moliri oportet, ut quicquid ex ipsis coqui possit, concoctionem subeat et quod jam exustum est, neque amplius concoqui possit, evacuetur. Quod si febricitantibus ipsis cibi usus sit, qui haec efficere queat, si etiam facile tum concoqui, tum distribui acedat, jam haec omnia, quibus est opus, habuerit. Quae sit igitur ptisanæ facultas ex Hippocrate audiamus. Lentor, inquit, laevis est. Laeve exasperanti opponitur. Exasperant autem acria, acida et astringentia. Acría sane omnia calefaciunt, ut ervum, foenugraecum. Acida vero alia praetermittantur, acetum vero mulsu in oratione sit duntaxat. Praetermittantur pari modo ex acerbis pira sylvestra et mespila et quaecunque huiusmodi,

Ed. Chart. XI. [15. 16.]

Galen. V. (44.)

σπιλα καὶ ὅσα τοιαῦτα, τῶν δὲ σιτηρῶν ἡ φακὴ ἐστὶ καὶ τὰ τοιαῦτα. ἐκπέφυγεν οὖν ἡ πτισάνη τὴν τῶν τραχυρόντων κακίαν, ἔχουσα πρὸς τῷ κατὰ τὴν ἀφὴν λείω καὶ τὸ κατὰ δύναμιν λείον. ἐστὶ δὲ καὶ συνεχὴς ἡ γλισχροῦτης αὐτῆς, ὁμοίως ἐαντὶ κατὰ πάντα ὑπαρχούσης τὰ μόρια διὰ τὸ τῆς ἐνώσεως ἀκριβές, ὅπερ οὐχ ὑπάρχει ταῖς ζειαῖς. ἔπαινος δὲ οἱ μικρὸς τῆς πτισάνης καὶ τὸ προσηγές, ἐναντίον ὑπάρχον τῷ ἀπηνεῖ, τουτέστι τῷ κατὰ τὴν κῆψιν ἀηδῖαν τινὰ ποιοῦντι, καθάπερ ἀμέλει καὶ ὁ ἄρτος ἀηδής ἐστὶ λαμβανόμενος, εἰ μὴ διαβρέξειας αὐτὸν ἱκανῶς· ἀλλὰ καὶ οὕτως ἀπολείπεται τῶν κατὰ τὴν πτισάνην προσηγοῦς, ὥς ἂν μὴδὲ μασήσεως δεομένης, ἀλλ' ὁμοίως τοῖς ποτοῖς καταπίνεσθαι δυναμένης. οὐ σμικρὸν δὲ πλεονέκτημα καὶ τὸ ὀλισθηρὸν αὐτῆς καὶ μάλιστα τοῦ χυμοῦ· διεξίρχεται γὰρ τὸν θώρακα, μῆδαμόθι μέρος αὐτοῦ καταλιπὼν μὴδὲν τῇ διόδῳ, καθάπερ τὰ δυσασπολύτως ἐμπλαττόμενα· καὶ σχεδὸν ἅπαντα τὰ γλίσχρα, πλὴν τῆς πτισάνης, [16] πέπονθε τοῦτο, ὅπου γὰρ καὶ τὸ ἐκ τοῦ χόνδρου ῥόφημα τὸ μὲν

atque ex triticeis lens et similia. Exasperantium igitur malitiam ptisana effugit, habetque laevorem non tactu solum, verum etiam facultate." Est vero et lentor ejus continuus, sibi ipsi in omnibus partibus similis ob exquisitam unitatem, quod zaeae non inest. Laus autem non parva est ptisanae, quod res suavis existat, quae rei insuavi contraria existit, hoc est in assumptione quandam insuavitatem efficit, quemadmodum certe et panis insuavis est, dum sumitur, nisi abunde ipsum maceraveris, imo et ita superatur ab ea quae in ptisana est suavitate, ut quae mandari non indigeat, sed potuum instar sorberi possit. Neque parvae est conditionis ptisanae lubricitas praesertimque cremoris. Pertransit enim thoracem, in nulla ipsius parte quippiam in transitu relinquens, veluti ea quae infarcta adeo obstruunt, ut vix avelli possint, idque glutinosius prope omnibus, excepta ptisana, accidit, quum et quae ex alica conficitur sorbitio, haec quidem glutino-

Ed. Chart. XI. [16.]

Galen. V. (44.)

γλίσχρον ἔχει, τὸ δὲ ὀλισθηρὸν οὐκ ἔχει· πτισάνη δ' ὑπάρχει τὸ ὀλισθηρὸν καὶ τὸ ῥυπτικόν. οἱ δ' οὖν ἱατροὶ πρὸς τὸ διαρρύνειν γλίσχρον χυμὸν ἐμπεπλασμένον τῇ γαστρὶ τοῖς ἀπὸ τοῦ χυλοῦ τῆς πτισάνης ἐμέτοις χρωῖνται καθὰ τοῖς ἀπὸ τοῦ μελικράτου, καὶ ὦμην δὲ λειοῦντες ἐπιχρίουσι τοῖς προσώποις οἱ ἀνδραποδοκάπηλοι, ῥύψεις ἕνεκα τῆς ἐν αὐτοῖς ἀχροίας κατὰ τὸ δέρμα συνισταμένης. τοῦτ' οὖν τὸ ῥυπτικόν αὐτῆς καὶ πρὸς τὴν ὑποχώρησιν ἐπιτήδειον καὶ πρὸς τὴν ἀνάδοσιν, καὶ μάλιστα ὅταν ἐκ τῶν σιμῶν τοῦ ἥπατος εἰς τὰ κυρτὰ δεῖ μεταληφθῆναι τὴν ἀναδιδομένην τροφήν· ἐνταῦθα γὰρ ἐμπλάττεται τὰ παχύχυμα καὶ κολλώδη πάντα καὶ διὰ τοῦτο χόνδρος οὐκ ἐπὶ τῶν μόνον τοῦτο τὸ σπλάγχχον πεπονθότων βλαβερώτατός ἐστιν, ἀλλὰ καὶ πὶ τῶν μηδέπω μὲν ἔχοντων αὐτὸ βεβλαμμένον, ἐν δὲ τῇ φυσικῇ διαπλάσει στενόπορον· ὅσοι γὰρ οὕτω διάκεινται φύσει, τὰ κολλώδη καὶ παχύχυμα πάντα αὐτοῖς ἐμπλάττεται καὶ διὰ τοῦτο βάρους αἰσθάνονται κατὰ τὸ σπλάγχχον ἐν ταῖς ἀναδόσεσιν αὐτῶν· καὶ μὲν δὴ

sum continet, sed lubricam non continet; ptisanæ autem inest et lubricam et detergens. Quapropter medici ad detergendum glutinosum humorem ventri infarctum vomitibus a ptisanæ cremore ut ab aqua mulsâ utuntur. Crudam quoque conterunt ptisanam puerorum mangones faciesque, ut vitiosos cutis exterant colores, illinunt. Quod igitur in ea detergens existit, id et ad dejectionem est idoneum et ad distributionem, præsertim ubi ex sima parte hepatis ad gibbam transmeare debeat quod distribuitur alimentum: hic etenim infarciuntur quæ crassi succi et quæ glutinosa sunt, ob idque chondrus non in affectis hoc solum viscere maxime nocet, verum etiam in iis qui hocce quidem nondum læsum, sed naturali conformatione meatuum angustia donatum habent. Qui enim ita a natura affecti sunt, ipsis tum glutinosa, tum crassi succi omnia infarciuntur, proptereaque gravitatem eo in viscere sentiunt, quum hæc distribuuntur. Præterea ptisanæ



Ed. Chart. XI. [16.]

Galen. V. (44.)

καὶ πηλαδρόν ἐστι τὸ γλίσχρασμα τῆς πιεσάνης, οὐ  
 σφοδρῶς ὥς ὕδωρ καὶ μέλικρατον καὶ πρὸς τούτοις γε τὸ  
 τε ἐκ χόνδρον ρόφημα καὶ τὰ ροφούμενα τῶν ὠν ἅπαντα  
 γὰρ ταῦτα τὸν στομάχον ἐργάζεται ὑπτιον τοῖς κάμνουσιν  
 αὐτοῖς ἐπιδήλως, ὡς ἀνατετραῖσθαι φάσκειν αὐτόν· ἡ δὲ  
 πιεσάνη τὸ ὑγραίνειν ἔχουσα, τὸ ἀνατρέπειν τὸν στομάχον  
 ὥσθ' ἔχει. στομάχον δὲ ἀκουστίον νῦν, ὡς ἔθος νῦν τοῖς  
 ἀνθρώποις λέγειν ἐστίν, οὐ μόνον τὸν πόρον, ἀλλὰ καὶ τὸ  
 στόμα τῆς γαστρὸς. ὅταν οὖν ἄτονον τοῦτο καὶ ἔκλυτον  
 γίνηται, μέχρι πολλοῦ μένει κατ' αὐτὸ τὸ ἐδηδεσμένον ἐπι-  
 πολάζον αὐτῷ· τοιανάντιον δὲ συμβαίνειν πέφυκεν ὅταν ὑπο-  
 στραφέν ὑπὸ τινος τῶν ἐδυστομάχων ἐδισμάτων ἀπόσσηται τὸ  
 περιεχόμενον· αὐτίκα γὰρ ὁ πλάδος αὐτῷ συναπέρχεται καὶ  
 πέπτειται καὶ ὑποχωρεῖ τὸ οὕτως ἀπωσθὲν, ὥσπερ ἄπεπτόν  
 τε μένει καὶ οὐ διαχωρεῖται ταχέως τὸ κατὰ τὸ στόμα τῆς  
 γαστρὸς ἐπιπολάζον· ὀρέγεσθαι γὰρ ἔργον οὐ πέπτειν ἐστὶ  
 τοῦδε τοῦ μορίου. τὰ μὲν οὖν στύφοντα τῶν ἐδυσμάχων  
 ὥσπερ ἔχουσι τὸ φωννύειν τὸ στόμα τῆς γαστρὸς, οὕτω

*lentor humens est, non vehementer, ut aqua et melicra-*  
*tum, ad haec quoque tum sorbitio ex chondro, tum ova*  
*sorbilia, ea namque omnia stomachum ipsis aegrotantibus*  
*ita manifeste supinant, ut ipsum subversum esse existi-*  
*ment. Verum ptisanæ humectandi quidem est facultas,*  
*sed stomachum subvertendi non est. Stomachum autem*  
*hic intelligere oportet, prout nunc homines dicere con-*  
*sueverunt, non meatum duntaxat, verum etiam os ven-*  
*triculi. Quum igitur id imbecillum fuerit atque exolu-*  
*tum, moratur diutius in eo quod manducatum est, ipsi*  
*supernatans. Sed contrarium accidere consuevit, quum ab*  
*eduliorum stomacho opitulantium aliquo reductum, quod*  
*continetur, expellit. Nam humor quamprimum ab ipso*  
*recedit et coquitur, atque quod ita amandatum est deſici-*  
*tur, quemadmodum et crudum manet, neque celeriter de-*  
*jicitur, quod in ore ventriculi supernatat. Nam partis*  
*hujus munus est appetere, non concoquere. Quae igitur*  
*astringunt edulia, ut os ventriculi roborant, sic et plus*

Ed. Chart. XI. [16.] Galen. V. (44.)

καὶ ξηραίνει περαιτέρω τοῦ προσήκοντος· οὕτω δὲ καὶ ῥό-  
φημα τὸ ἐκ χόνδρου καθάπερ ὑγραίνειν, οὕτω καὶ ὑπτιά-  
ζειν πέφυκεν. ἡ τοίνυν πτισάνη τὴν ἀρετὴν τῶν ὑγρα-  
νόντων ἔχουσα τὴν κακίαν ἐκπέφυγεν. ἐφεξῆς δὲ τί φη-  
σιν ὁ Ἱπποκράτης; καὶ ἄδιφον αὐτὴν εἶναι· μέγιστον τε  
καὶ τοῦτο μαρτυρῶν, ἐν νοσήματι διακαίοντί τε καὶ ξηραί-  
νοντι πᾶν τὸ σῶμα. κατὰ τοῦτο μὲν οὖν καὶ τοῦ μελικρά-  
του πολὺν κρεῖττον ἔστιν ἡ πτισάνη, καίτοι τὸ εὐέκκριστον,  
ὅπερ ἐφεξῆς εἶπεν ὑπάρχειν αὐτῇ, παραπλησίως τῷ μελι-  
κράτῳ κεκτημένη· καὶ εἴ γε παραβαλεῖς πτισάνην μελι-  
κράτῳ, πλεονεκτοῦσαν εὐρήσεις ἐπὶ τῶν ὀξέων νοσημάτων·  
ἀλλὰ τοῦτο μὲν ἐπὶ προήκοντι τῷ λόγῳ δεῖξω, τὸν δὲ περὶ  
πτισάνης λόγον ἐπὶ τέλος ἀγαγεῖν καιρός. εὐέκκλυτον γὰρ  
αὐτὴν εἶπε μετὰ τοῦ προσθεῖναι, εἴ τι καὶ τούτου προσδέοι,  
ὥς οὐκ ἐπὶ πάντων νοσημάτων ὀξέων χρῆζόντων ἡμῶν. ἰδέ-  
σματος εὐέκκλυτον. τὰ μὲν γὰρ ἄλλα πάντα τὰ εἰρημύνα  
τῆς πτισάνης ἀγαθὰ διὰ παντός εἰσι χρήσιμα τοῖς ὀξέας  
νοσήμασι, τὸ δ' εὐέκκλυτον, ἐφ' ᾧ ὦν ὑπτεῖναι βουλόμεθα τὴν

justo exiceant. Ita vero et quae ex chondro paratur sor-  
bitio, ut humectat, ita et lupinare consuevit. Ptifana igitur  
humectantium facultatem consequuta malitiam effugit.  
Deinde vero ipsam sitim restinguere ait Hippocrates et  
maximum quippiam id remedium esse in morbo totum  
corpus tum exurente tum siccante testatur. Hac sane  
ratione ptifana aqua mulsa longe melior existit, licet  
excernendi facilitatem, quam deinceps huic inesse ait, si-  
militer aquae mulsae adepta fuerit. Imo si ptifanam  
aquae mulsae comparaveris, ipsam in acutis morbis facul-  
tatibus superiorem comperies, sed id quidem procedente  
ostendam sermone. Nam de ptifana sermonem ad finem  
perducere tempestivum est. Ipsam enim facile abluere  
dixit, cum adjectione, siquid et ablui indigeat, ac si non  
in omnibus acutis morbis probe nos ablutente indigeamus  
edulio. Enimvero caetera omnia quae de ptifana dicun-  
tur bona semper acutis morbis sunt utilia. Sed abluendi  
facilitas, quibus alvum subduci volumus, cibis in via re-

Ed. Chart. XI. [16. 17.]

Galen. V. (44.)

γαστέρα, βραδυνόντων κατὰ τὴν διέξοδον τῶν σιτίων ἐπι-  
 τήδειόν ἐστιν. οὐκ οὖν ὡς ἐναντίον τῇ διαθέσει τοῦ πυρε-  
 τοῦ τὸ ἐνέκλυτον, οὐδ' ὡς ἐν τι τῶν οἰκείων βοηθημάτων,  
 [17] ἀλλ' ὡς ἐπανορθούμενόν τι σύμπτωμα χρήσιμον ὑπάρ-  
 χει. ἐφέξῃς δέ φησι· καὶ οὔτε στύψιν ἔχον οὔτε ἄραδον  
 κακόν· τὸ γλίσχρασμα δηλονότι τῆς πτισάνης, οὕτω γὰρ  
 ἤρξατο τοῦ περὶ αὐτῆς λόγου. τὸ μὲν δὴ μὴ ἔχειν στύψιν  
 ἀγαθόν ἐστιν ἐνίοις· μάλιστα· πλήν γὰρ ἢ διὰ σύμπτωμα  
 συγκοπτικὸν ἢ γαστρὸς ἄμετρον ῥύσιν οὐκ ἂν τις χρῆσαιτο  
 τῶν σιυφόντων ἐδεσμάτων οὐδενί· συνάγει γὰρ καὶ σφίγγει  
 τὰ σώματα καὶ μύειν ἀναγκάζει τὰς διέξόδους τῆς ἀναδό-  
 σιως καὶ τῆς τροφῆς καὶ τῆς εἰς τοῦκτὸς διαπνοῆς, ἃς ἀ-  
 ντῶχθαι συμφέρει. τὸ δὲ μηδὲ ἄραδον ἔχειν, τοντῆστι τὸ  
 μηδεμίαν ἐν τῷ πέττεσθαι ταραχὴν ἐμποιεῖν, εἰς ἔπαινον  
 καὶ αὐτὸ διαφέρει τῆς πτισάνης· ὅπερ ἐπὶ πολλῶν ἐδε-  
 σμάτων γίνεται, τῶν μὲν δακνόντων τὴν γαστέρα, τῶν δὲ  
 φουσόντων, ἐνίων δὲ καὶ ἐκ μαχομένων ταῖς δυνάμεσι μερῶν  
 συγκειμένων, ὅπερ ἀμείλει κατὰ τῆς φακῆς εἶσι καὶ τῆς

morantibus est idonea. Probe igitur abluere febrili af-  
 fectioni non ut contrarium, neque tanquam unum quod-  
 dam familiare auxilium, utile existit, sed tanquam sympto-  
 matis alicujus emendatorium. Verum deinceps inquit: ac ne-  
 que afstrictionem habet, neque pravam perturbationem exci-  
 tat, cœmor scilicet ptisanæ, sic enim sermonem de ea au-  
 spicatus est. Afstrictionem certe non habere nonnullis maxi-  
 me bonum est. Nemo liquidem astringentibus utitur cibis,  
 nisi vel propter symptoma syncopiticum vel propter immo-  
 deratum alvi profluvium. Cogunt liquidem constringuntque  
 corpora viasque tum distributionis tum alimenti tum ejus  
 quæ foras fit perspirationis occludunt, quas apertas esse  
 conducit. Quod autem perturbationem non excitet, hoc  
 est, nullam dum coquitur efficiat perturbationem, in lau-  
 dem et id præstat ptisanæ. Hujusmodi autem perturbatio  
 ex multis eduliis oritur, his quidem ventrem mordenti-  
 bus, aliis vero instantibus, nonnullis etiam pugnantibus

Ed. Chart. XI. [17.]

Galen. V. (44. 45.)

κράμβης· αὐτὸ μὲν γὰρ αὐτῶν τὸ στερεὸν σῶμα τῶν ἐφε-  
κτικῶν γαστρος ἐστίν· ὁ δὲ χυλὸς τῶν ἐρεθιστικῶν τε καὶ  
ὑπακτικῶν. οὗτοι δὲ καὶ οἱ τὸν ἐγκέφαλον ἀρτύνοντες ἐλαίω  
καὶ γάρῳ τὸ σύμπαν ἐξ αὐτῶν ἀνομοιομερές τε καὶ στα-  
σιάζον ἑαυτῷ ποιοῦσι, τοῦ μὲν ἐγκεφάλου τὸ στάσιμον καὶ  
βραδύπορον ἔχοντος, τῶν δὲ μιχθέντων αὐτῷ πρὸς τὴν  
ἐκκρίσιν ὀρμῶν χρησίμων. ὡσαύτως καὶ ὠδὸν, εἴτε μετὰ  
μέλιτος, εἴτε μεθ' ἁλῶν, εἴτε μετὰ γάρου λαμβάνοιτο τὸ  
συγκείμενον ἐξ αὐτῶν, διαφόρους ἔχει τὰς δυνάμεις, οἷ τε ζω-  
μοὶ σχεδὸν ἅπαντες. ὅθεν καὶ κατὰ τὴν ἀρχὴν τοῦ λόγου  
τὸ γλίσχρασμα τῆς πτισάνης ἐπαινῶν ἔφη, συνεχές, ὅπερ  
οὐκ ἂν γένοιτο χωρὶς τοῦ τὸ σύμπαν ὁμοιομερές εἶναι. νυνὶ  
δὲ τῷ ἀράδῳ καὶ τὸ κακὸν προσέγραψεν, οὐχ ἁπλῶς (45)  
εἰπὼν οὐκ ἔχειν ἄραδον τὴν πτισάνην, ἀλλὰ προσθεὶς τὸ  
κακόν· οὐδὲν γὰρ τοῦδε μᾶλλον ἐναντιοῦται πέψει σιτίων.  
ὥστε καὶ οἱ περὶ πέψεως γράψαντες τὴν ποικιλίαν τῶν  
ἐδεσμάτων, καὶ μάλιστα ὅταν ἐξ ἐναντίων ταῖς δυνάμεσι  
σύγκειται, βλαβερωτάτην εἶναι φασί, κωλύουσιν τὰ ληφθέντα

facultate partibus praeditis, quod tum in lenticula, tum  
in brassica reperitur; solidum namque ipsarum corpus  
ventrem supprimit, jus autem ipsum pruritum subducitque.  
Sic et qui cerebrum cum oleo et garo condiunt, totum  
ex ipsis tum dissimulare, tum sibi ipsi pugnans efficiunt,  
cerebro quidem stabili et tarde meante, mixtis vero ipsi  
ad excretionem excitare idoneis. Eodem modo et ovum  
sive cum melle, sive cum sale, sive cum garo assumatur,  
quod ex ipsis constat, differentes habet facultates, jura  
etiam prope omnia. Unde et circa sermonis initia lento-  
rem ptisanæ laudans inquit, *continuus*, quod citra totius  
in partibus omnibus similitudinem non fit. Verum in  
praesentia huic *perturbationi* adjecit *malae*, ptisanam per-  
turbationem non excitare haudquaquam simpliciter asse-  
rens, sed *malam* adjiciens, nihil enim ciborum concocti-  
oni quam haec ipsa adversatur magis. Quare et qui  
de concoctione scripserunt, ciborum varietatem praefer-  
timque ubi contrariis constant facultatibus, nocentissimam

Ed. Chart. XI. [17.]

Galen. V. (43.)

πέττεισθαι καλῶς. φυλάττονται δὲ αὐτὸ μάλιστα καὶ οἱ  
 γυμνασταὶ καὶ οἱ ἵγε νομίμως ἀθλοῦντες ἐπὶ μὲν τοῦ ἀρί-  
 στου τὸν ἄρτον μόνον ἐσθίουσιν, ἐπὶ δὲ τοῦ δείπνου τὸ  
 κρέας. ἐπὶ πλέον δ' ἂν σοι περὶ τούτων ἔλεγον, εἰ μὴ καὶ  
 κατὰ σεαυτὸν δυνατός ἦσθα εὐρίσκειν αὐτὰ, ὁρμώμενος ἐκ  
 τῶν εἰρημένων περὶ πέψεως ἐν τοῖς τῶν φυσικῶν δυνάμεων  
 ὑπομνήμασιν· εἰ δὲ οὐκ ἐξεμελέτησας ἐκεῖνα, μάτην καὶ τού-  
 τοις ὁμιλεῖς, διὸ περὶ μὲν ἀράδου παύομαι λέγων, ἐπὶ δὲ  
 τὸ πάντων ὕστατον εἰρημένον ὑπ' αὐτοῦ μεταβήσομαι λέ-  
 γοντος ἔτι περὶ τῆς πτισάνης. οὗτ' ἀνοιδίσκεται ἐν τῇ  
 κοιλίῃ. γινώσκων γάρ ὅτι μέμφονται τῆς πτισάνης πολλοὶ  
 τὸ φρωδῆδες, εἰκότως προσέθηκεν· ἀνώθηκε γὰρ ἐν τῇ ἐψή-  
 σει ὅσον πλεῖστον ἐπεφύκει διογκοῖσθαι· τῇ προσθήκῃ καὶ  
 τὸ ἔγκλημα συνενδειξάμενος καὶ τὴν λύσιν εἰπὼν αὐτοῦ καὶ  
 τὴν ἐψησιν διδάξας. γράφει δ' οὐδὲν ἥτιον ἔτι καὶ τοῖς  
 ἐχομένοις περὶ τῆς ἐψήσεως· ἀλλὰ νῦν γε τοσοῦτον  
 προσθήσω τῷ περὶ πτισάνης λόγῳ. πτισάνην μὲν ἐψήσας

esse dixerunt, assumpta probe concoqui prohibentem.  
 Observant id maxime tum qui luctantur, tum qui legi-  
 time certant. Prandio siquidem panem duntaxat edunt,  
 in coena vero carnem. Plura de his enunciarem, nisi  
 scirem te invenire ipsa posse, qui ex iis quae de concocti-  
 one in commentariis de facultatibus naturalibus dicuntur,  
 sis instructus. Commentarios autem hujusmodi si negle-  
 xeris, frustra et in his versaris. Quapropter de hac per-  
 turbatione supersedens ad omnium ultimum me trans-  
 feram, quod ab Hippocrate de ptisana adhuc loquente  
 dicitur. Neque in ventre tumescit. Quum enim cogno-  
 sceret multos ptisanam, quod flatulenta esset, damnare,  
 merito adjecit: Nam in elixatione, quoad maxime po-  
 tuit, intumuit. Qua sane adjectione objectionem simul  
 prodidit et ipsius solutionem protulit elixationemque do-  
 cuit. Scribit autem quaedam et nihilominus de coctione  
 in sequentibus, sed nunc tantillum hoc sermoni de ptisana  
 adjiciam. Ptisanam si plurimum coxeris, cibum flatus

Ed. Chart. XI. [17. 18.]

Galen. V. (45.)

ἐπὶ πλείστον ἄφυσον ἔδεσμα ποιήσεις. ἔτνος δὲ κυάμινον οὐδ' εἰ τρισὶν ἡμέραις καθειψήσῃς, ἄφυσον ἐργάσῃ ποτὶ· ἐκ γὰρ τῆς οἰκείας οὐσίας ἔχει τὸ φρυσῶδες, οὐχ ὥσπερ ἡ πτισάνη διὰ τὸ τῆς ἐψήσεως ἑλλιπές. εἰθισμένοι γοῦν εἰσιν οἱ ἔφροντες αὐτὴν ἀφίστασθαι θάπτον ἤδη καὶ μάλισθ' οἱ τῶν πλουσίων μάγειροι· τρίβοντες γὰρ αὐτὴν ὥμην ἐν θυρίᾳ καὶ μετὰ ταῦτα θερμῆναντες ἐπ' ὀλίγον, [18] οὐ γὰρ ἐψήσαντές γε προσφέρουσι τοῖς δεσπόταις. ἀλλὰ περὶ μὲν ἐψήσεως πτισάνης, ὡς ἔφην, καὶ αὐθις εἰρήσεται· νυνὶ δὲ ἐπεὶ τὴν δύναμιν ἐδήλωσεν αὐτῆς, ἐξῆς ἐρεῖ τὸν διορισμὸν τῆς χρήσεως, ἐφ' ὃν καὶ γὰρ μεταβήσομαι, προαναμνήσας ὅτι τὸν περὶ τῆς παραβολῆς πρὸς γε μελίκρατον καὶ τᾶλλα τῆς πτισάνης λόγον ἐν τοῖς ἐξῆς ὑπέσχημαι τελέως ποιήσασθαι.

ἐν.

Ὅκοσοι μὲν οὖν πτισάνῃσι χρέονται ἐν τουτέοισι τοῖσι νοσημασιν, οὐδεμιᾷ ἡμέρῃ κενεαγγητέον, ὡς ἔπος εἰρησθαι,

expertem efficies. Pulmentarium autem fabaceum neque si tribus diebus coxeris, flatus unquam expers reddideris, nam ex propria substantia flatulentum est, non ob imperfectam coctionem, quemadmodum ptisana. Sunt igitur qui ab ipsius coctione paulo ocius recedere consueverunt potissimumque divitum coqui: terunt liquidem in pila crudam eam atque deinde parum calefaciunt, non enim coctam dominis offerunt. Sed de ptisanæ coctione, ut dixi, rursus quoque dicetur. Nunc autem posteaquam facultates ipsius declaravit, usus distinctiones deinceps docebit, ad quem et ego me conferam, ubi me insequentibus absolutorum sermonem, quem de ptisanæ ad aquam mullam et alia comparatione sum pollicitus, praeemonuerim.

### XVIII.

Quicunque ergo ptisana hisce in morbis utuntur, nullo die, ut verbo dicam, vasa vacuanda sunt, sed ea uten-

Ed. Chart. XI. [18.]

Galén. V. (45.)

ἀλλὰ χρηστέον καὶ οὐ διαλείπτεον, ἣν μὴ τι δέη ἢ διὰ  
φαρμακίην ἢ κλύσιν διαλείπειν.

Ἐντεῦθεν ἄρχεται τῆς τοῦ ζητουμένου λύσεως· ἀλλ' ἐλ-  
λιπῶς χρησάμενος τῇ κατὰ τὴν λέξιν ἐρμηνείᾳ, διὰ τοῦτο  
ἄσαφῇ ἐποίησε τὸν λόγον. Ἐγὼ τοίνυν εἰπεῖν πείρασομαι,  
καθ' ὃν μάλιστα τρόπον ἐρμηνευθεὶς οὐδὲν ἂν ἔσχεν ἄσα-  
φές· ἀναλήψομαι δὲ ἀπ' ἀρχῆς αὐτὸν ὡδέ πως. τίς ἢ αἰ-  
τία τῆς διαφωνίας ἐστίν, ὥστε τοὺς μὲν ταῖς κριθώδεσι  
πιτσάναις ἐπὶ τῶν ὀξέων χρῆσθαι, τοὺς δὲ τῷ χυλῷ μόνῳ,  
τοὺς δὲ οὐδὲ τούτῳ μέχρι κρίσεως; τουτὶ μὲν οὖν τὸ πρό-  
βλημα, τῆς λύσεως δὲ ἐφεξῆς ἄκουε. τῶν ὀξέως νοσοῦντων  
ἔνιοι μὲν ὑπὸ τοῦ χυλοῦ μόνου, ἔνιοι δὲ ὑπὸ τῆς πιτσά-  
νης, ἔνιοι δὲ ὑπ' οὐδετέρου τούτων ὠφελοῦνται· προπετέ-  
στερον οὖν ἀπεφάνητο περὶ πάντων τῶν ὀξέως νοσοῦντων  
ἕκαστος τῶν ἱατρῶν, ἐξ ὧν οὐκ ἐπὶ πάντων ἐπειράθη· ἀλλ'  
ἐγὼ διοριοῦμαι καὶ δείξω τίνες μὲν ὑπὸ τῆς πιτσάνης  
ὄνινανται, τίνες δὲ ἀπὸ μόνου τοῦ χυλοῦ, τίνες δὲ οὐδετέ-

*dum neque intermittendum, nisi aut propter medicamen-  
tum aut clysterem intermittere oporteat.*

Ab his quæstionis agitatae solutionem exorditur.  
Verum quum dictionis concisa usus sit interpretatione, ob  
id obscurum sermonem edidit. Ego vero quomodo ma-  
xime expositus nihil obscuritatis habuisset, referre cona-  
bor, ipsumque ab exordio ita repetam. Quae causa discor-  
diae est, cur in acutis alii quidem ptifana hordeacea utan-  
tur, alii solo cremore, alii ne hoc quidem ad morbi us-  
que judicationem? Hoc sane problema est, sed solutionem de-  
inceps audi. Acutis laborantium nonnulli quidem a cremore  
solo, alii a ptifana, alii ab horum neutro juvantur. Petulan-  
tius sane de omnibus acuto morbo laborantibus medicō-  
rum unusquisque tulit sententiam, ex rebus quas non in  
omnibus expertus est. Sed ego distinguam ac demonstra-  
bo, qui a tota ptifana juvantur, qui a cremore solo et  
qui neutro indigeant. Tota igitur ptifana uti debent

Ed. Chart. XI. [18.]

Galen. V. (15.)

ρου χρήζουσιν. ὅλαις μὲν οὖν πτισάναις δέονται χρῆσθαι τῶν νοσοῦντων, ὁξέως οἱ μήτε βοηθείας ἐτέρας χρήζουσι πρότερον, ἤτοι διὰ φλεβοτομίας ἢ γαστρὸς ὑπαγωγῆς ἢ τιнос τῶν τοιούτων, μήτ' οὖν ἐστὶν αὐτοῖς τι κινδυνῶδες σύμπτωμα. χυλῷ δὲ οἱ τούτων ἔχοντες τι σφαλερώτερον οὐς δ' ἤτοι διακινῶσαι διὰ φλεβοτομίας ἢ γαστρὸς ἀναγκαῖον ἐστὶν ἢ ὀδυνημένους παῦσαι, τούτοις μὴ πρότερον δίδου πτισάνην ἢ τὸν χυλὸν αὐτῆς, πρὶν ἂν ὧν εἰπὼν τι πράξης. ταῦτ' οὖν ἐχορῆν προγράψαντα τὸν Ἱπποκράτην τῶν κατὰ μέρος, ἀφ' ἐκάστου πάλιν ἀρξάμενον, οὕτω πεποιῆσθαι τὸν λόγον, εἴπερ ἔμελλεν ἔσεσθαι σαφές· ἐπεὶ δὲ οὐκ ἐποίησεν, εἰκότως ἀσαφὴς ἐγένετο, τὴν προσήκουσαν ἀποβαλὼν τάξιν. ἀκολουθήσαντες οὖν αὐτοῦ ταῖς λέξεσιν, ἀνάγωμεν ἐκαστην εἰς τὰ προκηρημένα κεφάλαια καὶ πρώτην γε τὴν προκειμένην ῥῆσιν ἐξεργαστέον. ἄκουσον δὲ μου παραφράζοντος αὐτοῦ τὴν λέξιν, ἅμα τῷ παρεντιθέναι τινὰ ῥήματα σαφηνείας ἕνεκα· ὅσοι μὲν ἄρρώστοι πτισάνῃ χρῶνται ἐν τούτοις τοῖς νοσήμασιν, (ἐρῶ δὲ ὀλίγον ὕστερον τίνες εἰσὶν οἱ χρη-

acuto morbo laborantes, qui neque alio prius indigent remedio, veluti venae sectione aut ventris subductione aut aliquo similium celebratur, neque etiam ipsis est periculosum symptomata, cremore vero iis, qui gravius aliquod periculum sortiuntur. Quos autem aut venae sectione aut ventris subductione vacuare necessarium est, aut etiam doloribus liberare, his ne prius ptisanam aut ejus cremorem exhibeas quam quae dixi, eorum quicquam feceris. Haec sane Hippocratem praescripsisse oportuit et ab unoquoque singularem rursus auspicatum, sic orationem condidisse, si dilucidus fore debuerat. Quoniam vero non condidit, jure obscurus abjecto decenti ordine factus est. Nos autem ipsius dictiones sequenti, earum unamquamque ad praedicta capita reducimus, ac imprimis praesentem etiam dictionem accurate exponamus. At me latius explicantem ipsius dictionem simulque verba quaedam perspicuitatis gratia adjicientem audito. Quicumque sane aegroti ptisana his in morbis utuntur, dicam autem paulo



Ed. Chart. XI. [18. 19.]

Galen. V. (45.)

σόμενοι) τούτοις μὲν οὐδεμιᾷ ἡμέρᾳ κενεωγητέον ἐστίν, ὥς  
 ἔπος εἰρησθαι, εἰ μὴ τι δέοι διὰ φαρμακίην ἢ κλύσιν δια-  
 λιπεῖν. τούτοις οὖν καὶ δις διδοὺς, ἂν δεῖσθαι, καλῶς πρά-  
 ξεις καὶ πλῆθος ὅσον ἂν ἡ τοῦ σώματος δύναμις φέρῃ.  
 ὑφηγήσομαι δὲ σοι σκοποὺς, πρὸς οὓς ἀποβλέπων ἢ διὰ  
 γαστρὸς ἢ διὰ φλεβὸς αὐτοὺς κενώσεις ἢ πυρίαις ἢ κατὰ  
 πλάσματος χρῆσιν. ταῦτ' εἶπερ οὕτω προεῖπεν, εἴθ' ἕκαστον  
 αὐτῶν ἐφεξῆς ἀναλαμβάνων κατὰ τὴν προσήκουσαν τάξιν  
 ἡρμήνευσεν, οὐκ ἄσαφής ὁ λόγος ἐγγόνει· νυνὶ δὲ τὸ παρ-  
 ἐμπύπτον αἰεὶ τελέως διεξέρχεσθαι προαιρούμενος, [19]  
 ἄχρι πολλοῦ τὸν λόγον αἰωρούμενον ἑάσας εἰκότως ἐποίη-  
 σεν ἄσαφῃ· μαθήσῃ δὲ ἀληθεύοντα, τὰς κατὰ μέρος ῥήσεις  
 ἀπάσας εὐρίσκων σαφεῖς, τὸν δ' ὅλον λόγον ἀσυνάρτητόν τε  
 καὶ διὰ τοῦτο ἄσαφῃ.

Καὶ τοῖσι μὲν γε εἰθισμένοισι δις σιτέεσθαι τῆς ἡμέρης

post qui sint qui ea utantur, iis nullo die vasa, ut vebro  
 dicam, evacuanda sunt, nisi aut propter purgationem aut  
 clysterem intermittendum fuerit. His ergo si bis dede-  
 ris, si opus habuerint, probe facies et copiam quandocun-  
 que ferant vires corporis, lepos autem tibi sum expli-  
 caturus, ad quos respiciens aut per alvum aut per venas  
 ipsos evacuabis aut fotibus aut cataplasmatibus uteris. Haec  
 si ita praedixisset, deinde unumquodque ipsorum serie resu-  
 mens, idoneo interpretatus esset ordine, non obscura fuisset  
 ejus oratio. Nunc autem quod intercidit, semper  
 adusque finem examinare praeoptans, ubi diutius suspen-  
 sam orationem esse permisit, jure obscuram fecit. At me  
 vera loqui discas, si singulas omnes dictiones dilucidas  
 inveneris, totam vero orationem incompositam et ob id  
 obscuram.

## XIX.

Atque bis die cibum sumere consuetis, bis ptisana danda

Ed. Chart. XI. [19.]

Galen. V. (45.)

δις δοτέον, τοῖσι δὲ μονοσιτέειν εἰθισμένοισιν ἅπαξ δοτέον τὴν πρώτην, ἐκ προσαγωγῆς δὲ ἣν ἐνδέχεται, καὶ τουτέοισι δις διδόναι ἦν τι δοχὴν προσδεῖν.

Δις αὐτοὺς σιτέεισθαι φησιν, εἴπερ οὕτως εἰθισμένοι εἰσὶ διαιτᾶσθαι· χρείας δὲ οὔσης δις λαμβάνειν καὶ τοῖς ἅπαξ εἰθισμένοις ἐσθίειν, δις δώσεις τὴν πτισάνην, ἀρξάμενος μὲν ἀπὸ τοῦ ἅπαξ, κατὰ βραχὺ δὲ προσελθὼν ἐπὶ τὸ δις· τὸ γὰρ ἐκ προσαγωγῆς τοῦτο δηλοῖ καὶ γίνεται τὸν τρόπον τοῦτον· ἅπαξ μὲν δώσεις αὐταρκεις, ἐλάχιστον δὲ τὸ κατὰ τὴν ἑτέραν δόσιν, εἴτα παραυξήσεις κατὰ βραχὺ καὶ τοῦτο μέχρις ἂν εἰς ἴσον ἀμφοτέρας τὰς τροφὰς καταστήσης. ἡ δὲ τοῦ λόγου πίστις οὕτω σαφής ἐστι τῷ τὸ βιβλίον ἀναγινώσκοντι τοῦ Ἱπποκράτους, διὰ τὸ μὴ προδεδηλώσθαι παρ' αὐτοῦ τίνες εἰσὶν οἱ πτισάνῃ χρώμενοι συμφορόντως. ἀλλ' ἐγὼ προειρηκῶς τοὺς μετρίως νοσοῦντας οὕτως ὑπ' αὐτοῦ διαιτᾶσθαι δείξω μικρὸν ὑστερον καὶ αὐτὸν τὸν Ἱπποκράτην τοῦτο βουλόμενον. αὕτη μὲν σοι τῆς προ-

*est; semel vero cibum capere solitis, semel primo die exhibenda, si paulatim ex additione admittant, his etiam bis danda, si quid adjiciendum videatur.*

Bis ipsos cibandos esse pronunciat, si ita vivere consueverint. Quum vero necessitas fuerit etiam semel edere consuetis bis assumendi cibum, bis ptisanam dabis, a semel quidem auspicatus, sed paulatim ad bis ipsum progressus, nam ex additione sensim id declarat, fitque res hoc pacto. Semel quidem dabis quod satis sit, sed minimum sit quod secundo exhibeas, deinde paulatim augebis, idque efficies, donec ambas alimonias ad aequalitatem reduxeris. Sed nondum orationis fides huic patet, qui hunc Hippocratis librum praelegit, quod neque ab ipso praemonstratum est qui sint qui utiliter ptisana utantur. Ego vero quum paulo superius mediocriter aegrotantes ab ipso ita cibari praedixerim, paulo post et Hippocratem ipsum id velle demonstrabo. Atque haec tibi sit praesen-

Ed. Chart. XI. [19.]

Galen. V. (45. 46.)

κειμένης ῥήσεως ἢ ἐξηγήσεις· οἱ πλείους δὲ γράφουσιν αὐτὴν κατὰ τήνδε τὴν λέξιν· τοῖσι δὲ μονοσιτέειν εἰθισμένοισιν ἅπαξ δοτέον, τὴν πρώτην ἐκ προσαγωγῆς· ἣν δ' ἐνδέχεται, καὶ τουτέοισι δις διδόναι, εἰ δοκέει προσδεῖν. ἀλλ' οὐκ ἔχει νοῦν ἡ λέξις αὕτη· τὸ (46) γὰρ τὴν πρώτην ἐκ προσ-  
αγωγῆς ἀδύνατόν ἐστι γενέσθαι, τοῦ ἐν προσαγωγαῖς ἐν  
πλείοσι προσφοραῖς γίνεσθαι πεφυκότος, οὐχ ἅπαξ οὐδὲ εὐ-  
θέως ἐν τῇ πρώτῃ.

κ'.

Πλῆθος δ' ἀρκέει κατ' ἀρχὰς διδόναι μὴ πούλῳ, μηδὲ ὑπερ-  
παχῷ, ἀλλ' ὁκόσον ἕνεκα τοῦ ἔθους εἰσιεῖναι τι καὶ κε-  
ραγγεῖν μὴ γίνεσθαι πολλήν.

Ὅσοι τοὺς νοσοῦντας ἐμπιπλάναι φασὶν Ἱπποκράτην,  
διὰ τὸ καθ' ἑκάστην ἡμέραν τοῖς ἀκινδύνως διάγονσι δις  
διδόναι τῆς πτισάνης, εἰ προσέσχον τῷ κατὰ τήνδε τὴν

tis hujus dietionis explicatio. At plures ipsam hac dicti-  
one scribunt: semel vero cibum capere solitis, semel primo  
die exhibenda, si paulatim ex additione admittant, his  
etiam bis danda, siquid adjiciendum videatur. Verum  
sensum non habet ipsa dictio. Quod enim primo detur  
die paulatim, id fieri non potest, quum sensim per addi-  
tiones pluribus ingestionibus id fieri consueverit, non se-  
mel neque statim in prima.

XX.

Verum per initia copiam dare sufficiat non multam, ne-  
que ultra modum crassam, sed quantum pro consuetu-  
dine quicquam ingerere convenit et ne multa vasorum  
inanitio obořiatur.

Qui morbo laborantes implere proferunt Hippocra-  
tem, quod his extra periculum degentibus bis quotidie  
ptisanam dare jubeat, si quod in textu pronunciavit ani-

Ed. Chart. XI. [19. 20.]

Galen. V. (46.)

ῥῆσιν εἶρηκε, κατέγνωσαν ἂν ἐαυτῶν· τοσοῦτον γὰρ ἀξιοῖ  
 δίδοσθαι τοῦ ῥοφήματος, ὅσον ἔνεκα τοῦ ἔθους εἰσιέναι  
 τροφήν τῷ σώματι καὶ μὴ πολλὴν γίνεσθαι τὴν κένωσιν.  
 εἰὰν οὖν συγχωρήσωσιν ὀξύβαφον πτισάνης δις ἐκάστης ἡμέ-  
 ρας διδόμενον ἄχρι τῆς ἐβδόμης ἢ τῆς ἐνάτης, ἐλάττονα  
 δύναμιν ἔχειν, ἥς αὐτοὶ τρέφουσιν ἅπαξ τροφῆς, ἡγοῦμαι  
 παύσασθαι φλυαρεῖν αὐτούς. ἀλλὰ τοῦ- [20] τό γε μ-  
 κρόν ἂν ὕστερον δείξω· νῦν δὲ ἐξηγήσομαι τὸ κατ' ἀρχάς.  
 οὐ τοῦτο γὰρ φησιν, ὅτι κατ' ἀρχὴν τοῦ νοσήματος, ἀλλ'  
 ἔτι γενικώτερον ἄκουε σημαινόμενον ἐκ τοῦ κατ' ἀρχάς·  
 ὁπόταν γὰρ ἂν σοι δόξη πρῶτον ὁ κάμνων δεῖσθαι τῆς  
 πτισάνης, τηρικαῦτα μὴ πολὺ μηδὲ ὑπέρπαχυν δίδου πα-  
 ραχρῆμα· φυλάττεται γὰρ ὁ Ἱπποκράτης τὸ κατὰ πολὺ καὶ  
 ἐξαπίνης πληροῦν ἢ κενοῦν.

κα'.

Περὶ δὲ τῆς ἐπιδόσεως ἐς πλῆθος τοῦ ῥοφήματος, ἦν μὲν

madverterent, seipfos damnarent. Tantum enim sorbitio-  
 nis adhiberi praecipit, quantum alimenti corpori et con-  
 suetudinis gratia et ne multa fiat vacuatio conveniat.  
 Si igitur concesserint ptisanæ acetabulum, quod quotidie  
 ad septimum usque vel nonum diem exhibetur, minorem  
 habere facultatem, quam id, quo semel ipsi cibant, nutri-  
 mentum, ii mea sententia vngari desinent. Verum et id  
 paulo post sum demonstraturus. At nunc *verbum* hoc  
*per initia* explicabo. Non enim morbi principium id  
 significat, sed etiamnum generalius ex dictione *per initia*  
 significari percipe. Nam quum qui aegrotat, ptisana pri-  
 mum egere tibi videbitur, tum neque multam, neque ad-  
 modum crassam quamprimum dato; a multa namque ac  
 subitanea tum repletionē tum vacuatione cāvet Hippo-  
 crates.

XXI

De sorbitionis autem ad copiam incremento, si siccior qui-

Ed. Chart. XI. [20.]

Galén. V. (46.)

ξηρότερον ἢ τὸ νόσημα ἢ ὡς ἂν τις οἴοιτο, οὐ χρή ἐπι-  
πλέον δίδόναι, ἀλλὰ προπίνειν πρὸ τοῦ ῥοφήματος ἢ με-  
λίκρατον ἢ οἶνον, ὁκότερον ἂν ἀρμόζη· τὸ δ' ἀρμόζον ἐφ'  
ἐκάστοισι τῶν τρόπων εἰρήσεται.

Ξηρότερον νόσημα πολυειδῶς γνωρίζεται, καίτοι τὸν γε  
καθόλου καὶ κοινὸν λόγον ἔχον τὸν αὐτὸν· ἡ μὲν περιπνευ-  
μονία καὶ ἡ πλευριτίς καὶ ὅλως τὰ κατὰ τὸν πνεύμονα καὶ  
τὴν τραχεΐαν ἀρτηρίαν, ὅταν μηδὲν ἀπὸ τῶν πεπονθότων  
μορίων ἀποπτύηται· ἡπαρ δὲ προπεπονθὸς ἢ μεσάραιον ἢ  
τι τῶν κατὰ κοιλίαν ἢ νῆστιν ἢ ἔντερον ἢ σπλήνα ἢ γασ-  
τρὸς ἐπεχομένης τελέως, ἢ πρὸς ἀνάγκην ἐκκρινοῦσης συλη-  
ρὰ καὶ ξηρὰ καὶ σπυραθώδη περιττώματα· τὰ δὲ κατὰ τὰς  
ἀρτηρίας καὶ τὰς φλέβας ξηρὰ νοσήματα γνωρίζεται τῇ τε  
τῆς γλώττης ξηρότητι καὶ τῷ τοῦ παντὸς σώματος αὐχμῷ.  
κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον ἐπὶ τοῖς ἔξω καὶ προφανῶς ὁρω-  
μένοις ἔλκεσιν αἱ φλεγμοναὶ γίνονται ξηραὶ, μηδενὸς ἔξ  
αὐτῶν ἰχῶρος χωροῦντος· καὶ τῶν ὀφθαλμῶν δὲ πολλάκις

*dem fuerit morbus quam quis existimaverit, non copi-  
osius dare oportet, sed ante sorbitionem mulsam aut  
vinum, utrumcunque magis congruat, propinare, quod  
autem singulis in modis congruat, pronunciabitur.*

Morbus sicciior variis modis dignoscitur, etiam si  
universalem communemque rationem habeat eandem. Pe-  
ripneumonia quidem et pleuritis atque omnino qui tum  
pulmoni tum asperae arteriae insident morbi, quum nihil  
ab affectis partibus expuitur. Jecur autem prius male  
affectum proditur, vel mesaraeum, vel aliqua pars ven-  
tris, vel jejuni, vel intestinorum, vel lienis, quum alvus  
plane suppressitur, aut pro necessitate excernit tum sicca,  
tum dura ac pilulata excrementa. Morbi sicci tum arteri-  
arum, tum venarum dignoscuntur et linguae siccitate et  
totius corporis ariditate. Phlegmonae pari modo fiunt  
siccac in iis quae tum foris tum aperte conspiciuntur ul-  
ceribus, nulla sanie ex ipsis manante. Saepe vero et

Ed. Chart. XI. [20.]

Galen. V. (46.)

φλεγμοναὶ ξηραὶ συνίστανται, μηδὲν ἐκκρίνουσαι· καὶ τὰ κατὰ τὸν ἐγκέφαλον ὡσαύτως πάθη μήτε διὰ ῥινῶν μήτε δι' ὑπερώας ἐκκαθαιρόμενα ξηρὰ προσηκόντως ἂν λέγοντο. καὶ τοῦτ' οὖν ἴσθι ἀπάντων τῶν ξηρῶν νοσημάτων ὑπάρχον γνῶρισμα, τὸ μηδὲν ἐκκρίνεσθαι τῶν περιτιωμάτων. προσηκόντως οὖν ὁ Ἱπποκράτης ἐπ' αὐτῶν πρὸ τῆς πτισάνης ἀξιοῖ λαμβάνεσθαι τι τῶν ὑγραινόντων, ἥτοι μελίκρατον ἢ οἶνον, ὡς μᾶλλον τούτων ὕδατος ὑγραινόντων· ἐπεὶ δὲ ἐπαγγέλλεται περὶ τῆς δυνάμεως αὐτῶν ἐρεῖν, ἀναβεβλήσθω καὶ ἡμῖν ἡ πρὸς ὕδωρ αὐτῶν παραβολή, γεννησόμενη κατ' ἐκείνο τὸ μέρος τοῦ συγγράμματος, ἐν ᾧ διδάσκει τὰς δυνάμεις αὐτῶν.

κβ.

Ἦν δ' ὑγραινῆται τὸ στόμα καὶ τὰ ἀπὸ τοῦ πνεύμονος εἶη ὁκοῖα δεῖ, ἐπιδιδόναι χρὴ ἐς πλῆθος τοῦ ῥοφήματος, ὡς ἐν κεφαλῶν εἰρηῇσθαι. τὰ μὲν γὰρ θᾶσσον καὶ μᾶλλον

oculis phlegmonae siccae oriuntur, quae nihil excernunt. Cerebri similiter morbi, qui neque per nares, neque per palatum expurgantur, jure quoque sicci dicantur. Et sane nihil excrementorum excernere, scito hoc constans esse siccorum omnium morborum indicium. Merito igitur Hippocrates in his humectantium aliquid ante ptisanam assumi jubet, vel aquam mulsam, vel vinum, quod haec quam aqua magis humectent. Sed quoniam de ipsorum facultatibus se dicturum pollicetur, ob id et nos eorum quae ad aquam est comparisonem in eam differemus libri partem, in qua eorum facultates edocet.

## XXII.

Quod si os humescat et quae a pulmone prodeunt qualia decent, talia extiterint, sorbitionis copiam, ut in summa dicam, adjicere oportet. Nam quae celerius magisque

Ed. Chart. XI. [20. 21.]

Galen. V. (46.)

πλαδῶντα, ταχυτῆτα σημαίνει κρίσιος, τὰ δὲ βραδυτέρον  
καὶ ἥτιον βραδυτέραν σημαίνει τὴν κρίσιν.

[21] Ἀπὸ τοῦ γένους τῶν ξηρῶν νοσημάτων ἐπὶ τὰν-  
αντία μεταβάς, εἶθ' ἐνὸς μνημονεύσας ἄνευ τοῦ προσθεῖ-  
ναι πάντα, παράδειγμα κοινὸν γενέσθαι τὸν ἑαυτοῦ λόγον  
ἁπάντων ὁμογενῶν οἰηθεὶς, εἰκότως ἀσάφειαν εἰργάσατο.  
τὸ γὰρ ὑγραίνεσθαι τὸ στόμα καὶ τὰ ἀπὸ τοῦ πνεύμονος  
ἀναπτύεσθαι νοσήματος οὐχ ἁπλῶς ἐστὶν ὑγροῦ γνωρίσμα-  
τα παντὸς ἐν παντὶ μορίῳ τοῦ σώματος, ἀλλὰ μετὰ τοῦ  
πεπονθέναι τι τῶν ἀναπνευστικῶν ὀργάνων διὰ τοῦθ', ὡς  
ἔφη, ἀσαφὴς ὁ λόγος ἐγένετο· τὸ γε μὴν εἰρημένον αὐτῷ  
παντὸς μᾶλλον ἀληθέστερόν ἐστιν, ὡς τὰ μὲν ἐκκαθαίρομενα  
διὰ τῶν πτυσμάτων οἷων χρὴ πτυομένων ταχέως κρίνεται,  
τὰ δ' ἐναντία δυοῖν θάτερον, ἢ εἰς ὄλεθρον ἢ εἰς μῆκος  
χρόνου τελευτᾷ. διδόναι οὖν χρὴ τοῖς καλῶς ἐκκαθαίρομέ-  
νοις πτισάνης, ἔνεκα τοῦ ῥωσθῆναι τὴν δύναμιν καὶ ἔξα-  
κεῖν ταῖς διὰ τῶν βηχῶν γιγνομέναις ἀναπτύξεσι τῶν ἐκ

*madescunt, celeriore crisi denunciant, quae vero tar-  
dius et minus, tardiore iudicationem significant.*

A morborum ficcorum genere ad contrarios digressus,  
deinde memorato citra omnium adjectionem uno, narra-  
tionem ejus commune omnium ejusdem generis exemplum  
productum esse arbitratus, non citra rationem obscurita-  
tem fecit. Nam os madescere et a pulmone talia expui,  
qualia decet, morbi non simpliciter humidi omnis in  
omni corporis parte signa sunt, sed cum cujusdam spir-  
abilium organorum affectione. Ob id, ut dixi, oratio ob-  
scura est reddita. Sed certe quod ab eo enunciat, ve-  
rius omnino est, quod quae per sputa, qualia expui opor-  
tet, expurgantur, celeriter judicentur. Contraria vero  
duorum alterum subeunt, aut in perniciem, aut in tem-  
poris diuturnitatem finiuntur. Ergo qui probe expurgan-  
tur, his ptisanam dare oportet, ut roboratae vires, iis  
quae per tusses ex pulmone fiunt, humidorum expuitioni-

Ed. Chart. XI. [21.] Galen. V. (46.)  
 τοῦ πνεύμονος ὑγρῶν· τὸ γὰρ ὁκοῖα δεῖ τὰ τῆς πέψεως  
 εἶσιν ἔχοντα γνώρισματα, περὶ ὧν τελεώτατα εἰρήκαμεν ἐν  
 τε τοῖς περὶ κρίσεων καὶ περὶ τῶν ἐν ταῖς νόσοις καιρῶν,  
 οἷον ἐτι δεῖ ἐν ἐξηγήσει τοῦ ἀφορισμοῦ, ἐνθα διδάσκων ὁ  
 Ἱπποκράτης ὅπως χρὴ διὰ τῶν ἐπιφαινομένων τὰς προγνώ-  
 σεις ποιῆσθαι, παράδειγμα τοῦ λόγου τὴν πλευρίτιν ἔγρα-  
 ψεν, ὥδε πως εἰπὼν· οἷον ἐν πλευριτικοῖσι πτύελον, ἦν μὲν  
 αὐτίκα ἐπιφαίνεται, ἀρχομένου μὲν βραχύνει, ἦν δ' ὕστερον  
 ἐπιφαίνεται μακύνει.

κγ'.

Καὶ ταῦτα μὲν καθ' ἑαυτὰ τοιάδε τὸ ἐπίπαν ἐστὶ· πολλὰ  
 δὲ καὶ ἄλλα ἐπίκαιρα παρεῖται, οἷσι προσημαίνεσθαι δεῖ,  
 ἃ εἰρήσεται ὕστερον.

Εἶπον καὶ γὰρ λείπειν τῷ λόγῳ τῶν χρησίμων εἰς διο-  
 ρισμὸν οὐκ ὀλίγα, περὶ ὧν καὶ αὐτὸς εἶρεν ἐπαγγέλλεται·

bus sufficient. Nam haec verba: *qualia esse oportet*, sunt  
 ea quae coctionis signa prae se ferunt, de quibus absolute  
 tum in libris de crisi, tum in libris de morborum  
 temporibus diximus, praeterea et in explicatione apho-  
 rismi illius, ubi Hippocrates quonam[od]o oporteat modo ex  
 apparentibus praenotiones facere docens, orationis exem-  
 plum pleuritidem scripsit hoc pacto: *Quale in pleuriti-  
 cis sputum, si statim oboriente morbo appareat, brevem  
 morbum, si vero posterius appareat, longum fore denun-  
 ciat.*

### XXIII.

Atque haec quidem per se talia prorsus existunt. Sed  
 multa quoque alia peropportuna, ex quibus signa elici-  
 enda sunt, praetermittuntur, quae postea dicentur.

Nos quoque huic orationi deesse non pauca ad di-  
 stinctionem definitionemque utilia diximus, de quibus et  
 ipse se acturum pollicetur. Nunc vero de his solum vult



Ed. Chart. XI. [21. 22.]

Galen. V. (46. 47.)

νυνὶ δὲ ἀξιοῖ περὶ τῶν εἰρημένων ἀκούειν μόνον, αὐτὰ γὰρ καθ' ἑαυτὰ τοιαῦτά ἐστιν, ὅποια διήλθεν αὐτός.

κδ'.

Καὶ ὁκόσω ἂν πλείων ἢ καθάρσις γίγνηται, τοσῶδε χρὴ πλείον ἐπιδιδόναι μέχρι κρίσιος· μάλιστα δὲ κρίσιος ὑπερβολῆς δύο ἡμερέων, οἷσι γε ἢ πεμπταίοισιν ἢ ἑβδομαίοισιν ἢ ἐνατάίοισι δοκίει κρίνεσθαι, ὡς καὶ τὸ ἄρτιον καὶ τὸ περιττὸν προμηθεὺς ἦ. μετὰ δὲ τοῦτο τῷ μὲν ῥοφῆματι ἐς τὸ πρῶτ' χρησιεῖν, ἐξ ὧσ' ὅψ' δὲ ἐς σιτία μεταβάλλειν.

[22] Κρίσιν νῦν εἶρηκεν ἥτοι τὴν τελείαν λύσιν τοῦ νοσήματος, ἥτοι τὴν εἰς τοσοῦτον ἀξιόλογον μεταβολὴν, ὡς ἤδη κινδύνου παντὸς ἐκτὸς καθεστηκέναι· ἐπιμετρεῖν δὲ ἀξιοῖ τῇ κρίσει δύο ἡμέρας, ἵνα καὶ τὰς ἐν ἀρτίαις καὶ ταῖς (47) περισσαῖς ἡμέραις περιόδους τῶν παροξυσμῶν ἀνταλλάξωμεθα· συμβαίνει γὰρ ἐνίοτε, θαρσύνοντας, ὡς λελυμέ-

intelligi, quae pronunciata sunt. Ea namque per se talia sunt, qualia ipse differuit.

## XXIV.

*Et quo purgatio copiosior fuerit, eo majorem copiam ad judicationem usque adjicere oportet, sed maxime duobus ab judicatione diebus, quibus sane aut quinto aut septimo aut nono die incidere videatur judicatio, quo dierum tum par tum impar spectandum sit. Postea vero sorbitione mane utendum est, vespere vero ad cibaria transeundum.*

Crisin nunc pronunciavit vel perfectam morbi solutionem, vel permutationem adeo insignem, ut jam aeger extra periculum omne tutus evaserit. Duos autem crisi admetiri dies imperat, ut et in diebus tum paribus, tum imparibus accessionum circuitus observemus. Accidit enim interdum ut tanquam soluto prorsus morbo aegri confi-

Ed. Chärt. XI. [22.]

[.] Galen. V. (47.)

νοσ. τῶν νοσήματος ἀκριβῶς, εἴτα διαιτηθέντας ἀμειότερον, ἀφορμὴν ἀναμνήσεως τοῦ κατὰ περίεδον γιγνομένου παρὸ-  
 ξυσμῶν παρασχεῖν. ἀσφαλές γοῦν ἐστὶ, καὶ ἤδη δοκῇ κε-  
 κρίσθαι τὸ νόσημα, φυλάττειν ἄλλοι δυοῖν ἡμερῶν τὴν ἀκρι-  
 βειαν τῆς διαίτης, ἢ χρωόμενος δὲ κάμνων ἦν, καὶ ἤδη δο-  
 κῇ κεκρίσθαι τὸν κάμνοντα· παρελθουσῶν δὲ τῶν μετὰ τὴν  
 κρίσιν δυοῖν ἡμερῶν ἤδη ἀσφαλές διαίτην ἀδρότερον, οὐδὲ  
 τότε πρὶν μεταβολὴν ἀδρόως ποιουμένους, ἀλλ' ἔωθεν μὲν  
 τῶν τροφῆματι χρωόμενους, ὕστερον δὲ προϊούσης τῆς ἡμέρας  
 ἤδη καὶ σιτώδῃ τροφῇν προσφέροντας. εὐδελος οὖν ἐστὶ  
 μήτ' ἄλλο, τι δίδους τοῖς κάμνουσι πρὸ τῆς εἰρημένης ἄρτι  
 προθισμίας μήτ' ἄρτον, ἀλλὰ πτισάνην διὰ παντὸς ἀρκού-  
 μενος, ὅπερ οὐκ ἐστὶν ἐμπιπλάντος, ἀλλὰ μᾶλλον, ἐγκαλεῖν  
 εἰ τις βούλοιτο, λεπτότερον ἢ προσήκει διαιτῶντος. ἀλλ' οὕτε  
 λεπτότερον οὐθ' ἀδρότερόν ἐστι τοῦ προσήκοντος οὕτω διαι-  
 τῶν, ἀλλ' ἀκριβῶς τὸ μέσον τῶν ὑπερβολῶν καὶ ἄριστον·  
 ἀπόδειξις δὲ τοῦ μέσον ὑπάρχειν αὐτὸ καὶ ἡ τῶν ἐγκαλοῦν-  
 των τάναντία φιλονεικία· τούτων γὰρ οἱ μὲν περὶ τὸν Θεσ-

dant, cibentur deinde negligentius et ejus quae per cir-  
 cuitum repetit accessionis occasionem praebeant. Tutum  
 igitur est, etiam si morbus jam videatur judicatus, ad duos  
 usque dies accuratam victus rationem, qua aeger usus  
 fuit, servare, etiam si jam judicatus esse videatur aeger.  
 Transactis autem a judicatione diebus duobus, jam secu-  
 rum est plenius cibare, ut ne tunc quidem mutationem  
 conferat efficiamus, sed mane quidem sorbitionem demus,  
 postea vero progrediente die jam et frumentacea exhi-  
 beamus alimenta. Constat igitur Hippocratem aegrotan-  
 tibus neque aliud quippiam ante praefinitum tempus nu-  
 per dictum dare, neque panem, sed ptisana omnino esse  
 contentum, quod aegrum replentis non est, sed potius,  
 si quis vitio vertere voluerit, tenuius quam deceat ciban-  
 tis. Verum ita cibare neque tenuius iusto est, neque  
 plenius quam deceat, sed exuperantium exacte est me-  
 dium ac optimum. Quod autem id sit medium, demon-  
 strat et contraria increpantium contentio. Ex iis enim

Ed. Chart. XI. [22.]

Galen. V. (47.)

σαλὸν ἐγκαλοῦσιν ὡς ἐμπιπλῶντι τοὺς κάμνοντας, οἱ δὲ περὶ  
 τὸν Ἐρασίστρατον ὡς λιμαγχοῦντι τῷ Ἱπποκράτει· τὰ  
 γὰρ εἰς Ἀπολλώνιον καὶ Δέξιππον τοὺς Ἱπποκράτους μαθη-  
 τὰς εἰρημένα κατὰ τὸ πρῶτον περὶ πυρετῶν Ἐρασιστρά-  
 τος τὴν διαβολὴν τῆς λιμαγχονίας εἰς Ἱπποκράτην τὸν δι-  
 δασκαλὸν ἀναφερομένην ἔχει· τούτοις οὖν μᾶλλον ἐστὶ  
 σύγχωρητόν, ὡς εἰκότα λέγουσι· τοὺς δ' ἐμπιπλᾶναι φά-  
 σκοντας αὐτὸν ἀξίους εἶναι Θεσσαλοῦ νομιστέον, ἄνδρας οὐτ'  
 ἄλλο τι τῶν Ἱπποκράτους γένεας οὔτε τὰ περὶ διαίτης  
 εἰρημένα.

καὶ

Ἐμφέρει δὲ τὰ τοιαῦτα ὡς ἐπιτοπολὺ τοῖσιν ὀλῃσι πτισά-  
 νησιν ἀντίκα χρεομένοιουσιν.

Ἐάν τε ἔλας ἔάν τε κριθώδεις ἔάν τε ἀπλῶς πτισάνας εἴ-  
 πη, ἔν καὶ ταύτῳ ἐκ τῶν τριῶν σημαίνεται λέξεων, τὰς

Thessalus tanquam aegros replentem accusat Hippocratem,  
 Erasistratus vero tanquam fame necantem Hippocratem  
 accusat. Nam quae ab Erasistrato in primo de febribus  
 adversus Appollonium Dexippumque Hippocratis discipu-  
 los dicuntur, calumniam habent enecantis inediae, quae  
 ad Hippocratem praeceptorem refertur. His itaque ma-  
 gis concedendum, ut qui verisimilia dicant, illos vero,  
 qui Hippocratem aegros replere ajunt, viros Thessalo di-  
 gnos esse est existimandum, qui neque aliud quicquam  
 scriptorum Hippocratis, neque quae de victus ratione  
 proferuntur, noverunt.

XXV.

Haec autem plerumque iis conferunt, qui statim integra  
 ptisana utuntur.

Sive totam sive hordeaceam sive ptisanam simpliciter  
 dixerit, unum et idem ex tribus his dictionibus significa-

Ed. Chart. XI. [22. 23.]

Galen. V. (47.)

ἀδιηθήτους πτισάνας δηλοῦντος. μετὰ γὰρ τὴν ἐψησιν ἔαν  
 τις αὐτὰς διηθήσας, ἔπειτ' ἰδίᾳ τὸν χυλὸν ἀποκρίνας, ἐκεί-  
 νον διδῶ, οὐδ' ὅλαις πτισάναις οὔτε κριθώδεσι πτισάναις  
 οὔτε ἀπλῶς εἰρημέναις πτισάναις ὁ τοιοῦτος λεχθήσεται  
 χρῆσθαι, χυλῷ δὲ μόνον πτισάνης. πάλιν δὲ καὶ νῦν ἀνα-  
 μνήσοι, τίνες εἰσὶν οἱ πτισάναις ὅλαις ἐξ ἀρχῆς δεόμενοι  
 χρῆσθαι συντομος δὲ ἢ ἀνάμνησις, εἰ μὴ παντάπασιν ἀρ-  
 γῶς ἤκουσας τῶν προειρημένων, ὅτι τῶν ἀναπτυσσόμενων χρη-  
 σιῶν ὄντων, ἔαν μὴτε φαρμακείας μὴτε κλύσματος ὁ κά-  
 μνον φαίνεται δεόμενος, ἐπὶ πτισάνης αὐτὸν ἀξιοῖ δια-  
 [23] τᾶσθαι καὶ τὸν λογισμὸν δὲ τῆς συμβουλῆς αὐτὸς  
 προσέθηκεν εἰπών·

κατ'.

Αἱ τε γὰρ ὀδύνη ἐν τοῖσι πλευριτικοῖσιν αὐτίκα παύονται  
 αὐτόματοι, ὅταν ἄρξωνται πτύειν τι ἄξιον λόγου καὶ  
 ἐκκαθαίρεσθαι. αἱ τε γὰρ καθάρσιες πολλῶν τελεώτεραί  
 εἰσι καὶ ἔμπνοι ἥσσον γίνονται ἢ εἰ ἀλλοίως τις διαιτῶη,

tur, ptisanam unoquoque non colatam significante. Nam  
 a decoctione si quis ipsam colaverit, deinde per se cremo-  
 rem separaverit illumque dederit, is neque tota ptisana,  
 neque hordeacea ptisana, neque simpliciter dieta uti pti-  
 sana dicetur, sed solo ptisanæ cremore. Rursus autem  
 et nunc commemorabo qui sint qui ptisana tota ab initio  
 uti debent; concisa verò erit commemoratio, nisi desidiose  
 prædicta prorsus audieris, quòd si quæ expuuntur utilia  
 sint, aeger neque medicamento neque clystere egere vi-  
 deatur, ptisana hunc cibare jubet. Atque rationem confi-  
 lii ipse adjecit inquitens:

XXVI. 2170.

Dolores etenim in pleuriticis statim sponte desinunt, quum  
 aliquid effatu dignum tum expuere tum expurgari  
 coeperint. Etenim purgationes longe perfectiores sunt  
 minusque purulenti fiunt quam si quis aliter victum in-

Ed. Chart. XI. [23.]

Galēn. V. (47.)

καὶ αἱ κρίσεις ἀπλούστεραι καὶ ἐνκριτώτεραι καὶ ἥσσον  
ὑποστροφώδεες.

Γίνεται δὲ ταῦτα πάντα καλῶς ὑπὸ τῆς πτισάνης, διὰ  
τὸ ὑγραίνεσθαι καὶ τέμνεσθαι μετρίως τὰ δεόμενα τῆς ἀνα-  
πτύσεως ὑγρὰ καὶ διὰ τὸ τὴν δύναμιν ῥωννύσθαι· συνελ-  
θόντων γὰρ ἀμφοτέρων ἐκκαθαίρονται ταχέως τῶν ἀναπνευ-  
στικῶν ὀργάνων οἱ μάχθηροὶ χυμοὶ, ὧν τὸ μὲν ὑγραίνειν τε  
καὶ τέμνειν ὑπάρχει καὶ τῷ μελικράτῳ, ὁμοίως δὲ τῇ πτι-  
σάνῃ ῥωννύναι τὴν δύναμιν οὐχ ὑπάρχει· τὰναντία δ' ἄρτω  
τε καὶ χόνδρῳ, τῷ ῥωννύναι τὴν δύναμιν ἔχοντι, τὸ ὑγραί-  
νειν καὶ τὸ τέμνειν οὐχ ὑπάρχει, καθάπερ οὐδὲ ἄλλῳ τινὶ  
τῶν εἰθισμένων δίδεσθαι τοῖς ἀρρώστοις ὑπὸ τῶν νῦν ἰα-  
τρῶν, οἷον ὠῶν καὶ ὄρχεων ἀλεκτρονύων καὶ πτεροῖν ἰχθύων  
τε καὶ περιστερῶν νεογνῶν, ὅσα τε ἄλλα τοιαῦτα. καὶ ὁ  
τὴν φακὴν δίδους ἰατρὸς ἐσκευασμένην δι' ὄξους ἐπὶ πλευ-  
ριτικοῦ τελείως ἤδη παρηκμαστός, ὥς μηδενὸς ἄλλου δεῖ-  
σθαι ἢ ἀναπτύσεως τῶν πεπεμμένων, εἰκότως ἔδοξεν αἷτιος

*stituat et judicationes simpliciores et melius judicantes  
ac minus redeuntēs.*

Probe autem haec omnia a ptifana oboriuntur, tum  
quod humectet moderateque incidat quae expui debent  
humida, tum quod vires roboret. Concurrentibus enim  
utrisque continuo expurgantur spirabilium organorum  
vitiosi humores, quos quidem et humectare et incidere  
potest ptifanae modo aqua mulsa, sed vires roborare non  
potest. Contraria autem est facultas tum pani tum chon-  
dro, quod hi vires quidem roborent, non autem hume-  
ctent, neque incidant, quemadmodum neque alteri enipiam  
inest eorum, quae hodierni medici aegrotis dare consue-  
verunt, verbi gratia ovis, gallorum testiculis, alis, pisci-  
bus, junioribus columbis et quaecunque id genus sunt  
caetera. Qui verò medicus lenticulam ex aceto con-  
fectam pleuritico morbo prorsus jam declinato, ut nihil  
aliud quam eorum expuitionem desideraret, exhibuit,

Ed. Chart. XI. [23.]

Galen. V. (47.)

χειρόσθαι θανάτου τῷ κάμνοντι, πνιγέντι διὰ τῆς ἐπομένης  
 νυκτός· ἀλλὰ φακὴν οὐδ' ἂν τις δοίῃ τῶν ἐχόντων ροῦν  
 ἀπεστραμμένον δὲ μελίκρατον καὶ πτισάνην τοῦ κάμνοντος  
 οἱ πετραῖοι τῶν ἰχθύων ἐπιτηδειότατοι, σκευαζόμενοι δὲ ὕ-  
 δατος καὶ πρασίον καὶ ἀρήθου καὶ ἄλων ἐλαίου τε συμμέ-  
 τρου, τῶν δὲ μὴ πετραίων οἱ ὄνισκοι· προδιδόναι δ' αὖ-  
 τῷ ὀξύμελι, κακοστόμαχον γὰρ οὐδὲν ἔχει τρυτίο, πλὴν εἰ  
 πιπονθότων ἐπὶ τινος ἀρρώστου τῶν νεύρων καὶ τῆς μή-  
 τρας ἐπὶ γυναικός· ἀντ' αὐτοῦ δ' εἰ βαύλοιο τῶν ἄλλων τε  
 δίδοναι φαρμάκων, οἷόν ἐστι τὸ διὰ πρασίον τε καὶ ἰριωῆς·  
 καὶ αὐτὴ μὲν γε καθ' ἑαυτὴν ἅμα μελικράτῳ πινομένη πέτ-  
 τει καλῶς τὰ κατὰ τὸν θώρακα καὶ πνεύμονα περιττώμα-  
 τὰ καὶ πρὸς τὰς ἀναπτύσεις παρασχευάζει.

κς.

Τὰς δὲ πτισάνας χρὴ ἐκ βελτιστῶν τέως κριθέων εἶναι καὶ  
 ὡς βέλτιστα ἠψῆσθαι καὶ ἄλλως ἢν μὴ τῷ χυλῷ μόνῳ  
 μέλλῃς χρέεσθαι.

is merito aegrotanti ipsi, qui sequenti nocte suffocatus est,  
 mortis causa fuisse est visus. Verum lenticulam nemo  
 mente praeditus dederit. Quod si aeger aquam mulsam  
 ptisanamque fastidierit, pisces laxatiles sunt maxime ido-  
 nei, ex aqua et marrubio et anetho et sale et modico  
 oleo parati, atque ex non laxatilibus aselli. Sed antea  
 oxymel propinare oportet, nihil enim id habet quod sto-  
 macho noceat, nisi affectis in aegroto aliquo nervis et in  
 muliere utero. Quod si pro eo medicamentum aliud  
 dare volueris, dabis eam, quae ex marrubio et iride fit,  
 confectionem. Nam haec etiam, si per se cum mulla bi-  
 batur, maturat probe, quae tum in thorace, tum in pul-  
 mone sunt excrementa atque ad expuitiones praeparat.

## XXVII.

At ptisanam interea ex optimo confici hordeo et quam  
 optime coctam esse oportet, ac praesertim si non solo  
 cremore uti debeas.

Ed. Chart. XI. [23. 24.]

Galen. V (47.)

Βελτισται κριθαὶ πρό μὲν τῆς πείρας κριθήσονται διὰ μόνου τοῦ πλήρεις εἶναι καὶ μηδὲν ἔχειν ἐν ἑαυταῖς ρυσσόν· αἱ δὲ τῇ πείρᾳ κεκριμέναι διὰ τῆς ἐψησεως, [24] ὅταν ἐπιπλείστον ἀνοιδίσκωνται καὶ χυλὸν προῶσι πλείστον, ὅπερ δὴ καὶ βέβαιόν ἐστι τῆς ἀρετῆς αὐτῶν γνώρισμα· τὸ γὰρ ἀπὸ τῆς εὐτροφίας οὐκ ἐπιστημονικὸν οὐδὲ διὰ παντὸς ἀληθές, ἀλλ' ὥς ἐπὶ τὸ πολὺ κατορθοῦμενον· ἀξιοῖ δὲ τὰς πτισάνους αἰεὶ μὲν εἶναι βελτίστας, μάλιστα δὲ εἴαν μὴ μόνον τῷ χυλῷ χρῆσθαι μέλλωμεν, ἀλλὰ καὶ ὅλαις αὐταῖς· διὰ τί δὲ τοῦτο ἀξιοῖ σαφῶς αὐτὸς ἐδήλωσεν εἰπὼν

κη.

Μετὰ γὰρ τῆς ἄλλης ἀρετῆς τῆς πτισάνης τὸ ὀλισθηρὸν τὴν κριθὴν καταπινομένην ποιεῖ μὴ βλάπτειν· οὐδαμῇ γὰρ προσίσχεται οὐδὲ μένει κατὰ τὴν τοῦ θώρακος ἔξιν.

Ἰσμεν δ' ὅτι τὴν ἔξιν ὥς τὸ πολὺ μὲν τὴν εὐθυσωρίαν,

Optimum hordeum, priusquam experiaris, ex eo solum quod et plenum sit et nihil rugosum in se habeat, iudicabitur. Sed experientia iudicatum per decoctionem deprehendetur, quum plurimum intumescat et cremorem faciat plurimum, quod certum ratumque virtutis ipsius est argumentum, nam quod a plenitudine sumitur, id scientificam non est, neque perpetuo verum, sed magna ex parte bene succedit. Ptilanam autem perpetuo optimam esse iubet, sed maxime si non solo uti cremore velimus, verum et ipsa tota. Quare autem id praecipiat, manifeste ipse declaravit, quum inquit:

## XXVIII.

Nam cum aliis virtutibus ptisanæ lubricitas efficit ut hordeum quum devoratur, minime laedat; nusquam enim adhaeret, neque secundum thoracis rectitudinem immoratur.

Scimus Hippocratem rectitudinem saepiuscule qui-

Ed. Chart. XI. [24. 48.]

Galen. V. (39.)

ἐνίοτε δὲ καὶ αὐτὴν λέγει τὴν φορὰν. ἡ δὲ διὰ τοῦ θώρα-  
κος εὐθυωρία τε καὶ φορὰ τῆς καταπινομένης πτισάνης  
ἄχρι τῆς γαστρὸς, εὐδηλον ὅτι διὰ τοῦ στομάχου γίνεται.  
καὶ ἐν τούτῳ βούλεται μηδὲν αὐτῷ προσίσχειν. ἐν γὰρ τοῖς  
κατὰ θώρακα καὶ πνεύμονα πάθεσι θερμοσίας οὐσης πολλῆς,  
προσισχύμενον τοῦτο ξηραίνόμενόν τε καὶ δυσσπολύτως  
προσπλαττόμενον ἄσπην τέ τινα καὶ δίψαν ἐπιφέρει.

κθ'.

(48.) Ὀλισθηροτάτη δὲ καὶ ἀδιυποτάτη καὶ εὐπεπτοτάτη  
καὶ ἀσθενεσιτάτη ἐστὶν ἡ κάλλιστα ἐφθῆ, ὧν πάντων δεῖ.

Τὴν καλῶς ἠψημένην πτισάνην οὐ μόνον ὀλισθηροτά-  
την τε καὶ ἀδιυποτάτην καὶ εὐπεπτοτάτην εἶναι φησιν, ἀλλὰ  
προσέθηκε τῷ τέλει καὶ ἀσθενεσιτάτην. τὸ μὲν οὖν ὀλισθη-  
ροτάτην εἶναι τὴν καλῶς ἠψημένην ἤδη προτίρηται. τὸ δὲ  
καὶ ἀδιυποτάτην αὐτὴν ὑπάρχειν ἐνταῦθα πρόσκειται διὰ

dem. rectum tramitem, interdum autem et latationem di-  
cere. Quod autem ptisanæ deglutitæ per thoracem tum  
rectus trames tum latio ad ventrem usque per stoma-  
chum fiat, patet, vultque in ea re nihil ipsi adhaerere.  
Quum enim multus in thoracis pulmonisque affectionibus  
existat calor, quod adhaeret, id arefcit atque avul-  
sionis expers affigitur et jactationem quandam et sitim  
adfert.

## XXIX.

Est autem maxime lubrica sitimque maxime restinguit et  
facillime coquitur et est infirmissima, si optime cocta  
fuerit, quibus omnibus opus est.

Ptisanam probe coctam non modo maxime lubricam  
sitimque maxime restinguentem et facillimæ coctionis esse  
astruxit, sed sub finem infirmissimam esse adjecit. Quod  
itaque maxime lubrica sit, si probe cocta fuerit, jam  
antea enūciatum est. Sed et quod sitim maxime exple-



Ed. Chart. XI. [24. 25.]

Galen. V. (48.)

τὴν τῆς κριθῆς φύσιν γινόμενον· ἐστὶ δὲ ψυχρὰ τὴν κρᾶ-  
σιν. ὅπως δὲ χρὴ κρίνειν ψυχρὰν καὶ θερμὴν οὐσίαν ἐπὶ  
μὲν τῶν ζώων ἐν τοῖς περὶ κράσεων εἶπομεν, ἐπὶ δὲ τῶν  
ἄψυχων ἐν τοῖς περὶ τῶν ἀπλῶν φαρμάκων δυνάμεως, ἀλ-  
λὰ καὶ εὐπεπτοτάτην εἶναι φησι τὴν τοιαύτην πτισάνην, ὡς  
ἂν διαλελυμένην τε καὶ μηδὲν ἔτι σκληρόν τε καὶ δυσκατέρ-  
γαστον ἔχουσαν ἄφυσόν τε γεγωνῖαν ἤδη διὰ τὸ τῆς ἐψή-  
σεως μῆκος. ὁ δὲ ἐπὶ τῷ τέλει τῆς ῥήσεως εἶπεν, ὀνομάσας  
ἀσθενεσιτάτην τὴν οὕτως ἠψημένην, εἰ μηδὲν προείρηκε περὶ  
αὐτῆς ὡς εὐπεπτοτάτης, ἔτοιμον ἂν ἦν φάναι πρὸς τὴν ἐν  
τῇ γαστρὶ κατεργασίαν ἀναφέρεσθαι τὸν λόγον, ἀσθενεσιτά-  
της αὐτῆς εἰρημένης, ὡς εἰ καὶ ῥᾶστα νικωμένην εἰρήκει  
καὶ κατεργαζομένην ὑπὸ τῆς γαστροῦς καὶ μεταβαλλομένην·  
ἐπεὶ δὲ τοῦτο προείρηται, τὴν ἀσθίνειαν αὐτῆς ἦτοι διότι  
βραχεῖαν τροφὴν τῷ σώματι [25] δίδωσιν ἀκουστίον ἐστὶν  
ἢ ὅτι ποιότητα μηδεμίαν ἔχει σφοδρὰν, ὡς ἦτοι τῶν νεύρων  
ἢ τῆς γνώμης ἀπτεσθαι, καθάπερ ὄξος τε καὶ ὁ οἶνος.

at, hic propter hordei naturam adjicitur. Est autem hor-  
deum temperamento frigidum. Verum quo pacto substan-  
tiam tum frigidam tum calidam judicare oporteat, inter  
animantia quidem in libris de temperamentis diximus;  
inter vero inanimata in libris de simplicium medicamen-  
torum facultatibus. Imo et facillimae ait esse coctionis  
ptisanam hujusmodi, ut quae dissoluta sit, neque quippiam  
habeat, quod durum sit et difficulter confici possit, atque  
flatus expertem jam propter longam elixationem effectam.  
Quod vero in dictionis fine dixit, ptisanam ita coctam  
infirmissimam nominans, si nihil de facillima ipsius cocti-  
one praedixisset, promptum esset sermonem ad eam quae  
in ventre sit confectionem referendam affirmare, quasi in-  
firmissimam dixisset, quae in ventre et facillime vincatur  
et conficiatur et permutetur. Sed quoniam id praedixit,  
infirmiorem illam intelligere oportet, quod vel paucum  
praestet corpori alimentum, vel nullam habeat qualitatem  
vehementem, ut vel nervos vel mentem feriat, quemadmo-  
dum acetum vinumque.

λ'.

Ἦν μὲν οὖν μὴ πρόστιμοιρήσῃ τις, ὅσῳ δέεται αἰτάρκης  
εἶναι ὁ τρόπος τῆς τοιαύτης πεισανορρόφης, πολλαχῇ βε-  
βλάπεται.

Ἀρχεται τοίνυν τῆς διδασκαλίας ὧδε, περὶ ὧν ἐρεῖν  
ἐπηγγέλματο μικρὸν ἔμπροσθεν, ἥνικ' ἔφη· πολλὰ δὲ καὶ  
ἄλλα ἐπικαιρα παρῆται, οἷς προσημαίνεσθαι δεῖ ἅ εἰρήσε-  
ται ὕστερον. ὅτι δὲ τὸ τιμωρῆσαι παρὰ τε τοῖς ἄλλοις πα-  
λαιότεροις καὶ αὐτῷ τῷ Ἱπποκράτει πολλάκις ἀντὶ τοῦ  
βοηθῆσαι λέλεκται καὶ κατὰ τὰ ἄλλα συγγράμματα δέδεικται  
διὰ τῶν γεγεννημένων ἡμῖν ἐξηγήσεων εἰς αὐτά.

λα'.

Ὅσοι οἱ τε γὰρ σῖτος αὐτίκα ἐγκατακέλεισται, ἢν μὴ τις  
ὑποκενώσας τὸ ρόφημα δοίῃ, τὴν ὁδύνην ἐνεοῦσαν προσ-  
παροξύνειεν ἂν καὶ μὴ ἐνεοῦσαν εὐθύς ἐμποιήσειεν καὶ

### XXX.

Nisi igitur quis quantum deest contulerit, ut idoneus ejus-  
modi pitisanæ sorbendæ modus efficiatur, plerumque  
laedet.

Eorum doctrinam exorditur, de quibus paulo ante se-  
dicturum pollicitus est, quum dixit: sed et multa quoque  
alia peropportuna, ex quibus signa elicienda sunt, prae-  
termittuntur, quæ postea dicentur. Quod autem verbum  
τιμωρῆσαι tum apud antiquos tum apud Hippocratem  
ipsum saepius pro βοηθῆσαι, auxiliari, dictum sit, de-  
monstratum et in aliis libris per eas quas in ipsos con-  
fecimus enarrationes.

### XXXI.

Quibus etenim statim cibis interclusus est, si quis eo non  
subvacuato sorbitionem dederit, dolorem si adest exacer-  
baverit; si non adest, statim induxerit densiorque evase-

Ed. Chart. XI. [25.]

Galen. V. (48.)

πνεῦμα πυκνότερον γένοιτ' ἂν· κακὸν δὲ τοῦτό ἐστιν ξηραντικόν τε γὰρ πνεύμονος καὶ κοπῶδες ὑποχονδρίου καὶ ἥτρου καὶ φρενῶν.

Σίτον εἶπε τὸ ἀπὸ τῶν σιτίων περίττωμα περιεχόμενον ἐν τοῖς ἐντέροις, ὃ δὴ καὶ σκύβαλον ὀνομάζουσι καὶ κόπρον. εἰ τοίνυν ἐγκατακεκλεισμένον τούτου, τουτέστιν ἐκ πολλοῦ χρόνου μὴ διακεχωρηκότος, ἐπὶ τὴν τῆς πτισάνης προσφορὰν ἀφίκοιτό τις, ἀναγκαῖόν ἐστι βλάβην γενέσθαι τῇ πλευρᾷ διὰ τὴν ἔμφραξιν τῶν ἐντέρων, ἣν ἐκ τῆς ἡθροισμένης ἐν αὐτοῖς ἔσχηκε κόπρου, μήτε φύσης διεξερχομένης ἐπὶ τῇ προσφορᾷ τῆς πτισάνης ἀναδύσεώς τε μοχθηρᾷ γιγνομένης ἐπὶ τὸ πεπονθὸς μέρος· ὥστε ἀναγκαῖόν ἐστι τὴν ὀδύνην, εἰ μὲν εἴη λεωφοκυνῖα, παραυξηθῆναι πάλιν· εἰ δὲ πεπανμένη, γεννηθῆναι. καὶ γὰρ αἱμοὶ καὶ πνεῦμα φυσῶδες ἀναθυμιάσεις τε τῶν σκυβάων ἐπὶ τὴν πλευρὰν ἀφίκομεναι τὴν ὀδύνην αὐτῆς καὶ γεννήσει καὶ παραυξήσει· ἐπὶ τούτοις δὲ καὶ ἡ ἀναπνοὴ πυκνότερα γενήσεται· κέκληκε δὲ

*rit spiritus; hoc autem malum est, pulmonem enim exiecat, fatigatque hypochondria et imum ventrem septumque transversum.*

Cibum dixit, quod ab eduliis in intestinis continetur excrementum, quod certe stercus ac merdam appellant. Si igitur incluso eo, hoc est ex multo tempore non dejecto, ad ptisanæ exhibitionem quis venerit, lateri læsionem fieri necesse est ob intestinorum obstructionem, quam ex collecto in ipsis stercore flatuque propter oblatam ptisanam non pertranseunte ac demum ob pravam quæ ad affectam partem fit distributionem consequuta sunt, proindeque ipsam necessario dolorem, si remissus fuerit, rursus exacerbare, si vero cessaverit, procreare. Etenim vapores, flatulentus spiritus et exhalationes stercoreum, ad latus accedentes, dolorem ipsi pariunt exacerbantque, ob eas autem causas et frequentior fiet respiratio. Vocavit

Ed. Chart. XI. [25. 26.] Galen. V. (43.)  
 τὴν ὅλην ἀναπνοὴν πνεῦμα καὶ τῷ προγνωστικῷ συγγράμ-  
 ματι καὶ τοῖς τῶν ἐπιδημιῶν. πυκνωθεῖσα δὲ ἀναπνοή  
 θερμασίαν ἐν τοῖς ἀναπνευστικοῖς ὀργάνοις ἐργάζεται πλείονα  
 διὰ τὸ συνεχές τῆς κινήσεως, ἐφ' ἣ θερμασία ξηραίνεται  
 μὲν ὁ πνεύμων καὶ τὸ διάφραγμα, συνξηραίνεται δὲ καὶ  
 συνθερμαίνεται καὶ τὰ κατ' ὑποχόνδριον τε καὶ περιτόναιον  
 μόρια τοῦ ζῶον· πάντα γὰρ συγκινεῖται τῷ θώρακι κατὰ  
 τὰς ἀναπνοάς. [26.] τὸ δὲ ἐν ἀρχῇ τῆς νόσεως ἐιορημένον, οἷσι  
 τε γὰρ σίτος αὐτίκα ἐγκατακέλεισται, τὴν αὐτίκα φωνὴν  
 ἐνηλλαγμένην ἔχει κατὰ τὴν τάξιν ἀπολοβοῦσης δ' αὐτῆς  
 τὴν οἰκίαν σίνθαισιν ὁ λόγος ἔσται τοιόσδε. μὴ προσβοη-  
 θησάντων δὲ ἡμῶν τῷ προειρημένῳ τρόπῳ τῆς πτισανόφο-  
 ρίης πολλὰχόθι γενήσεται βλάβη. αὐτίκα γοῦν οἷς αἷτος  
 ἐγκατακέλεισται, εἰ μὴ τις ὑπακυνώσας πρότερον αἷτον,  
 οὕτω δοίη τὸ ρόφημα, βλάβην ἐργάσεται μεγίστην.

λβ.

Τοῦτο δὲ, ἦν ἔτι τῆς οἰκίας τοῦ πλευροῦ συνεχίος ἐούσης

autem totam respirationem spiritum et in prognostici  
 libro et in epidemiorum libris. Densata autem respira-  
 tio spirabilibus in organis assiduum ob motum calorem  
 majorem efficit, quo calore siccantur tum pulmo tum  
 septum transversum, siccanturque simul et calefiunt quae  
 tum in hypochondrio tum in peritoneo existunt anima-  
 lis partes; omnes enim in respirationibus una cum tho-  
 race moventur. Quod autem in principio dietionis dici-  
 tur: quibus etenim cibus statim inclusus, vocem hanc sta-  
 tim ordine habet commutatam, quae si suam acceperit  
 concinnitatem, dictio talis erit. Nisi praefato ptisanaceae  
 sorbitionis modo suppetias tulerimus, frequentius orietur  
 laesio. Statim ergo quibus cibus interclusus est, nisi quis  
 prius subvacuato eo sorbitionem ita dederit, maximam  
 afferet laesionem.

XXXII.

Id vero cavendum, si lateris dolore etiamnum continuo

Ed. Chart. XI. [26.]

Galen. V. (48.)

καὶ πρὸς τὰ θερμάσματα μὴ χαλῶσης καὶ τοῦ πτυέλου  
μὴ ἀνιόντος, ἀλλὰ καταγλισχραϊνομένου ἀσπείως, ἣν μὴ  
λύσῃ τις τὴν ὀδύνην, ἢ κοιλίην μαλθαῶς ἢ γλέβα τα-  
μῶν ἢ ὁκότερον ἂν τούτων συμφέρει· τὰς δὲ πτισάνας  
ἣν οὕτως ἔχουσι δίδως, ταχέως οἱ θάνατοι τῶν τοιούτων  
γίνονται.

Ἀναμνησθῶμεν ὅτι περὶ πλευρίτιδος ἐποιεῖτο τὸν λόγον  
ὡς παραδείγματος· ἐδείχθη δὲ αὕτη γιγνομένη διὰ τὴν  
φλεγμονὴν τοῦ τὰς πλευρᾶς ὑπεζωκότος ὑμέως. εἰάν οὖν  
ἀκμάζουσας τῆς φλεγμονῆς πτισάνην τις διδῷ, μεγάλως  
βλάπτει τὸν κάμνοντα· τοῦ δ' ἀκμάζειν αὐτὴν γνώρισμα τὸ  
τε συνεχὲς τῆς ὀδύνης καὶ τὸ μὴδὲν ἐνδιδόσαι πρὸς τὰ θερ-  
μάσματα· πρόσκειται δὲ τῷ λόγῳ καὶ ἄλλο γνώρισμα πλε-  
ρίτιδος οὐ μόνον μεγάλης, ἀλλὰ καὶ κακῆθους, τὸ γλίσχρον  
ικανῶς γιγνόμενον τὸ πτύελον εἶργεσθαι τῆς κενώσεως ἐμ-  
πλατιτόμενόν τε καὶ προσισχόμενον τοῖς πεπονθόσι μέρεσι·  
τὸ γὰρ καταγλισχραῖνεσθαι πλέον τι σημαίνει, τὴν σφοδρό-

*existente neque ad calida fomenta remittente sputoque  
minime prodeunte, imo perquam glutinoso crudecente,  
nisi quis dolorem aut albro emollita aut secta vena sol-  
verit aut horum utrumcunque contulerit; si ptisanam ita  
affectis dederis, his mors praeceps oborietur.*

Quod de pleuritide pro exemplo sermonem fecerit  
in memoriam revocemus. Fieri autem pleuritidem ipsam  
propter inflammationem membranae costas succingentis  
ostendimus. Si igitur, vigente inflammatione, ptisanam  
quis dederit, aegrum graviter oblaedet. Vigentis autem  
inflammationis notae sunt dolor assiduus et quod nihil  
a calidis fomentis remittatur. Textui autem et alia ad-  
jicitur pleuritidis non solum magnae, verum et malignae  
nota, quod sputum abunde glutinosum ab evacuatione  
arceatur, affectis partibus infarctum et adhaerescens.  
Nam peragglutinari plus aliquid indicat, dictione maxi-

Ed. Chart. XI. [26.]

Galen. V. (48. 49.)

τάτην γλισχροότητα ἐνδείκνυμένης τῆς φήσεως ἐν τῷ προσ-  
λαβεῖν τὴν κατὰ πρόθεσιν. ἤρκει μὲν οὖν καὶ διὰ τῆς  
προσθήκης αὐτῆς ἀφορίσαι τὸ οὕτω γλισχραίνόμενον τοῦ  
πετιομένου γλίσχρον μὲν γὰρ γίνεται καὶ κεῖνο μετρίως, οὐ  
μὴν καταγλισχραίνεται, τοῦτέστιν οὐκ ἐσχάτως οὐδ' ἄκρως  
πάσχει τοῦτο· τοῦ δὲ μὴ παρακοῦσαι τίνα, τοῦτου χάριν  
οὐκ ὤκνησε τῷ λόγῳ προσγράψαι καὶ τὸ ἀσπῆως, ὑπερ  
ταῦτόν δηλοῦ τῷ ἀπέπτως· τὸ γὰρ καταγλισχραίνόμενον ἀπέ-  
πτως μοχθηρόν. ἐν τούτῳ δὲ καθιεστῶτος τοῦ κάμνοντος,  
εἰ πιψάνην τις προσφέρει πρὶν λῦσαι τὴν ὀδύνην ἢ διὰ  
φλεβοτομίας ἢ διὰ κενώσεως γαστρὸς, ἀναιρήσει τὸν ἄνθρω-  
πον. εἰρηκῶς γὰρ ἐπὶ τῆς προκειμένης κατὰ τὸν λόγον  
τόνδε πλευρίτιδος, ὡς οὐδὲν ἐνδι- (49) δούσης πρὸς τὰ  
θερμάσματα, δύο λοιπὰ τῆς ὀδύνης ἔχει τὰ ἀντίκα βοηθή-  
ματα, φλεβοτομίαν καὶ κάθαρσιν· ἡ γὰρ τῶν δι' ὀπίου καὶ  
ὑοσκοάμου καὶ μανδραγόρου σκευαζομένων φαρμάκων χρῆσις  
οὐ τὴν ὀδυνώδη διάθεσιν ἰᾶται τῆς πλευρίτιδος, ἀλλὰ τὴν  
αἰσθησὶν νεκροῖ. πρὸς μὲν οὖν ἀπλῶς ἐμνημόνευσε φλεβο-

mam glutinationem significante, facia praepositionis hujus  
per adjectione. Satis igitur fuerit ex ipsius additamento,  
quod ita glutinosum sit ab eo quod concoquitur distin-  
xisse. Nam quod concoquitur, mediocriter glutinosum  
existit, non tamen peragglutinatur, hoc est neque extreme,  
neque summe id patitur. Et ne quis in ea re falleretur,  
propterea non moratus est huic verbo adverbium hoc crude  
adscribere, quod idem ac incocte significat. Nam quod  
incocte peragglutinatur, pravum. Aegro autem ita affecto  
si quis ptisanam dederit, priusquam dolorem vel secta  
vena vel ventris evacuatione solverit, hominem perimet.  
Nam in praesenti plenritide, quam a calidis fomentis non  
remissum esse dolorem dixit, statim duo alia habet in do-  
lorem remedia, venae sectionem et purgationem. Nam  
eorum, quae ex opio, hyoscyamo et mandragora confici-  
untur, medicamentorum usus dolentem pleuritidis affecti-  
onem non sanat, sed sensum enecat. Nunc ergo tum

Ed. Chart. XI. [28. 27.]

[27] Galen. V. (49.)

τομίας τε καὶ καθάρσεως κοιλίας, ἐφεξῆς δὲ διοριεῖται περὶ  
τῆς ἑκατέρου χρήσεως.

λγ.

[27] Διὰ ταύτας οὖν τὰς προφάσεις καὶ ἑτέρας τριαύτας  
ἔτι μᾶλλον οἱ ὀλῆσι χρώμενοι πτεσιάνησιν ἑβδομαῖον καὶ  
ὀλιγημερώτερον θνήσκουσιν, οἱ μὲντοι καὶ τὴν γνώμην  
βλαβέντες, οἱ δὲ ὑπὸ τῆς ὀρθοπνοίης καὶ τοῦ ῥέχους  
ἀποπνιγνέσθαι.

Οἱ πολλάκις ἀνομάζει τὰς αἰτίας προφάσεις ἐδείχθη  
καὶ ταῖς τῶν ἄλλων συνταγματικῶν αὐτοῦ ἐξηγήσεσι. τινες  
δ' ἑτέρας προφάσεις παρὰ τὰς εἰρημίνας αὐτῷ συνεπιφέ-  
ρειν φησὶ τοὺς ὀλιγημέρους θανάτους, πρόσθεν αὖ τῷ λόγῳ  
χρή. νῦν μὲν γὰρ εἴρηκε τὴν γε τῆς πτεσιάνης προσφορὰν,  
πρὶν λύσαι τὴν ὁδύνην καὶ τὴν ἐπὶ τῷ πνικῷ πνεύματι  
γλισχρότητα τοῦ πτύελου, δι' ἣν καὶ ἀποπνιγνέσθαι βλαβή-  
ναι δὲ φησιν, εἰ καὶ οἶνον προστέγκαιντο, πρὶν ὥς ὑπέθετο

sectionis venae meminit simpliciter, tum alvi purgationis,  
sed deinceps super utriusque usu distinguet.

## XXXIII.

Has igitur ob causas et alias hujusmodi etiamnum magis,  
qui tota utuntur ptisana, septimo die ac celerius mor-  
tiuntur, alii quidem mente laesi, alii vero orthopnoea  
stertoreque praefocati.

Quod plerumque causas occasiones nominet et in ali-  
orum ejus operum explicationibus demonstratum est. Sed  
quas alias causas praeter ab ipso commemoratas paucis  
diebus simul inferre mortem dicat, adjicere sermoni oportet.  
Nunc siquidem sumptionem ptisanae, priusquam sol-  
vatur dolor, recensuit, sputique ob densum spiritum lento-  
rem, ob quem et suffocantur. Sed laedi quoque asserit,  
si prius, ut supposuit, quam vacuati sint, vinum assu-

Ed. Chart. XI. [27.]

κενώθῃναι, καὶ μελικράτου καὶ ὀξυμελιτος· περὶ γὰρ τῶν ἄλλων ἀπάντων οὐδὲ τοῖς ἰδιώταις ἄδηλον. εἰκότως οὖν ἔφη καὶ τὴν γνώμην βλαβέντας ἐνίους αὐτῶν ἀπόλλυσθαι, ὅπερ πέφυκεν οἶνω τε καὶ τοῖς οἰνώδεσιν ἀκαίρως προσε- νεχθεῖσι.

λδ'.

Μάλα δὲ τοὺς τοιουτέους οἱ ἀρχαῖοι βλητοὺς ἐνόμιζον εἶναι διὰ τὸδε μάλιστα, οὐχ ἥκιστα δὲ καὶ ὅτι ἀποθανόντων αὐτέων ἡ πλευρὴ πελὶν εὐρίσκεται ἔκλον τι πληγῇ.

Καὶ διὰ τὸ τάχος μὲν τῆς ἀπωλείας ἡ τοιαύτη δόξα τοὺς ἀρχαίους εἰσῆει καὶ διὰ τὸ πελιδναῦσθαι ἐπὶ τῆς πλευ- ρᾶς ἐνίους, ἐνθα δηλονότι τῆς φλεγμονῆς ἦν ἡ ρίζα. τοῦ γὰρ ἐπ' αὐτὴν αἵματος ἀφικνουμένου διὰ τὴν ὀδύνην, ὅσον ἐμερίσθη πρὸς τὸ δέρμα, τοῦτ' ἐν τῷ θανάτῳ ψυχθεὶν ἐμε- λάνθη, γινόμενον ἔκλον, τουτέστιν ὁμοιον, τοῖς ἐκ πληγῆς οὕτω διατεθεῖσιν.

pferint, aquam item mulsam et oxymel. Nam de aliis omnibus neque idiotis ipsis non constat. Merito igitur ait ex ipsis alios mente laesos mori, quod contigit, si vi- num vinolaque intempestive sumplerint.

XXXIV.

At sane hos antiqui fideratos esse existimaverunt, tum ob id maxime, tum non minime, quod mortuis latus livi- dum plagae simile deprehendatur.

Priscos talisprehendit opinio, tum propter interitus celeritatem, tum quod nonnullorum latus affectum livore videretur, ubi scilicet inflammationis erat radix. Sanguine etenim in latus ob dolorem perveniente, quicquid in cute divisum solutumque est, id in morte refrigeratum atroxem contraxit, illis factum simile, hoc est aequale, qui ita ex plaga affecti sunt.



Ed. Chart. XI. [27. 28.]

Galen. V. (49.)

λέ.

Αἴτιον δὲ τούτου τόδε ἐστίν, ὅτι πρὶν λυθῆναι τὴν ὁδόν τὴν  
 διήσκουσι ταχέως γὰρ πνεύματιαι γίνονται.

[28] Ὅτι δὲ τοιοῦτον ἀναπνεύουσιν αὐτὸς ἐφεξῆς ἐδή-  
 λωσεν εἰπὼν·

---

 λστ'.

ὑπὸ δὲ τοῦ πολλοῦ καὶ πυκνοῦ πνεύματος, ὡς ἤδη εἴρηται,  
 καταγκλισχραίνόμενον τὸ πτύελον ἀπέπτως κωλύει τὴν ἐπά-  
 νοδον γίγνεσθαι, ἀλλὰ τὴν ρέγξιν ποιεῖ ἐνισχόμενον ἐν  
 τοῖσι βρογχίοισι τοῦ πνεύμονος καὶ ὁκόταν ἐς ταῦτό ἐλ-  
 θῇ, θανατιῶδες ἤδη ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ ἐστὶ.

Τὸ ἔμπροσθεν αὐτῷ ῥηθὲν ἀσαπὲς τοῦτο νῦν ἀπέπτου  
 εἰνόμασε, μαρτυρῶν ἡμῖν ὅτι καλῶς καὶ τότε τὴν μετάλη-  
 ψιν ἐποίησάμεθα τῆς φωνῆς.

---

 XXXV.

Rei hujus haec causa est, quod priusquam dolor solvatur,  
 intereant, brevi siquidem anhelatores fiunt.

Quod autem hoc pacto respirent deinceps ipse decla-  
 ravit inquiens:

---

 XXXVI.

A multo autem densoque spiritu, ut jam dictum est, per-  
 agglutinatum cruditate sputum egressum fieri prohibet,  
 imo stertorem inducit, pulmonis bronchiis impactum,  
 quumque ad hoc devenerit, lethale jam plerunque existit.

Quod prius immaturum dixit, nunc ineoctum nomi-  
 navit, fidemque facit, quod et probe tunc vocis transposi-  
 tionem fecimus.

Ed. Chart. XI. [28.]

Galen. V. (49.)

Καὶ γὰρ αὐτὸ τὸ πτύελον ἐνισχόμενον κωλύει μὲν τὸ πνεῦμα εἰσω φέρεσθαι, ἀναγκάζει δὲ ταχέως ἔξω φέρεσθαι.

Οὐ πᾶν δὲ τὸ πνεῦμα κωλύεται κατὰ τὰς τοιαύτας διαθέσεις ἔσω φέρεσθαι, τοῦτο γὰρ εἰ γένοιτο παραχρηῖα τὸν ἄνθρωπον ἀποθάνειν ἀναγκαῖόν ἐστιν, ὡσαύτως τοῖς ἀπαχθεμένοις. ἀλλὰ τὸ συμφέρον δηλονότι τῇ χρείᾳ τῆς ἀναπνοῆς ἔσω φέρεσθαι κωλύεται, διὸ καὶ μέχρι τινὸς ἔξαρκούσιν, ἐν δὲ τῷ χρόνῳ τῆς ἐνδεΐας ταύτης αὐξανομένης ἀπώλυνται.

λη.

Καὶ οὕτως ἐς τὸ κακὸν ἀλλήλοισι συντιμωρέουσι· τὸ τε γὰρ πτύελον ἐνεχόμενον πυκνὸν τὸ πνεῦμα ποιεῖ· τοῦτο δὲ πυκνὸν ἔὼν ἐπιγλισχραίνει τὸ πτύελον καὶ κωλύει ἀπολίσθαιεν.

### XXXVII.

*Etenim ipsum sputum intus impactum spiritum quidem intro ferri prohibet, celeriter vero extra ferri cogit.*

Non omnis spiritus in hujusmodi affectionibus intro ferri prohibetur. Id enim si fieret, hominem protinus interire necesse esset, eodem modo ac eos qui strangulantur. Verum quod usui nimirum respirationis confert, intro ferri prohibetur, quapropter ad tempus aliquod sufficiunt, sed tracta temporis aucta ipsa indigentia moriuntur.

### XXXVIII.

*Atque ita in ægri perniciem mutuas tradunt operas, nam retentum sputum densum spiritum facit, spiritusque densus existens sputum agglutinat atque defluere prohibet.*

Ed. Chart. XI. [28. 29.]

Galen. V. (49.)

Ὅτι τῷ τιμωρεῖν ἀντὶ τοῦ βοηθεῖν οἱ τ' ἄλλοι παλαιοὶ καὶ Ἰὼ Ἱπποκράτης κέχρηται πολλάκις ἔμπροσθεν εἰρητῶν καὶ νῦν οὖν τὸ συντιμωρεῖν ἀλλήλοις εἰς τὸ κακὸν εἶπεν, ἀντὶ τοῦ συμπράττειν καὶ λυσιτελεῖν. πῶς δὲ συμπράττει καὶ λυσιτελεῖ σαφῶς μὲν καὶ αὐτὸς ἐδήλωσεν, εἰρήσεται δὲ καὶ πρὸς ἡμῶν. τὸ πτύελον ἰσχυρῶς ἰσχύμενον ἐν τοῖς τοῦ πνεύμονος βρόγχοις στενοχωρίαν ἐργάζεται ταῖς διεξόδοις τοῦ πνεύματος καὶ διὰ ταύτην τὴν στενοχωρίαν ἦτον εἰσπνεύουσιν οἱ κάμνοντες· ὅσῳ δ' αὖ ἦτον εἰσπνεύουσιν, τοσῶδε μᾶλλον ἀπλήρωτον ἐργάζονται τὴν χρείαν τῆς [29] ἀναπνοῆς καὶ διὰ τοῦτο πρῶταίτερον ἐπὶ τὴν δευτέραν εἰσπνοὴν ἀπὸ τῆς προτέρας ἤκουσιν, ὅπερ ὀνομάζουσι πυκνὸν πνεῦμα.

μ'.

Καταλαμβάνει δὲ ταῦτα οὐ μόνον ἢν πτισάνησιν ἀκαίρως χρεόνται, ἀλλὰ πολὺ μᾶλλον καὶ ἢν τι ἄλλο φάγωσιν ἢ πίωσιν πτισάνης ἀνεπιτηδειότερον.

Quod verbo τιμωρεῖν pro opitulari tum antiqui alii tum Hippocrates ufi sint saepius ante dictum est, et nunc sane mutuas tradere operas in perniciem dixit, pro conspirare ac prodesse. At quomodo conspirent profintque perspicue quidem et ipse ostendit, sed et a nobis dicetur. Sputum in bronchiis pulmonis vehementer adhaerens transitui spiritus angustiam efficit, atque ob eam angustiam minus aegri inspirant. Quo autem minus inspirant, eo magis inexpletum reddunt respirationis usum, atque ob id citius a priore inspiratione ad secundam properant, quod densum spiritum nominant.

XXL.

Prehendunt autem haec non solum si ptisana intempestive utantur, verum etiam multo magis siquid aliud quod ptisana minus idoneum sit vel ederint vel biberint.

Ed. Chart. XI. [29.]

Galen. V. (49.)

Εἴρηται μικρὸν ἔμπροσθεν περὶ τοῦτου, ἥνικα ἔλεγε διὰ τὰντας οὖν τὰς προτάσεις καὶ ἐτέρας τοιαύτας. ἀλλ' ἐκεῖ καὶ ἐρμημονεύσαμεν ἡμεῖς οἴνου τε καὶ μελικράτου καὶ ὀξυμέλιτος· ἐνταυθοῖ δὲ καὶ τῶν ἄλλων ἀκούειν προσήκει τῶν οὕτω διδομένων τοῖς οὕτω κάμνουσιν ὑπὸ τῶν πολλῶν ἰατρῶν, ἃ δὴ καὶ μᾶλλον ἔβλαπτε μελικράτου τε καὶ ὀξυμέλιτος καὶ οἴνου.

μα.

Μαλα μὲν οὖν τὰ πλεῖστα παραπλήσιαί εἰσιν αἱ τιμωρίαι, τοῖσι τε ὀλῃσι τῇσι πτισάνησι χρομένοισι, τοῖσι τε τῷ χυλῷ αὐτῶν· τοῖσι δὲ μηδετέρῳ τούτων, ἀλλὰ ποιῶ μόνῳ ἔστιν ὅπη καὶ διαφερόντως τιμωρητέον.

Αἱ βοηθεῖται, φησί, παραπλήσιαί γίνονται τοῖς πτισάνῃ τε καὶ τῷ χυλῷ χρομένοις αὐτῆς· τοῖς δὲ ποιῶ μόνῳ ἔστιν ὅπη καὶ διαφερόντως χρῆ βοηθεῖν. ποῖα δὲ τις ἢ διαφορὰ γίνεται διὰ τῶν ἐξῆς διδάσκει.

Ea de re paulo ante dictum est, quando dixit: ob has igitur causas atque ob alias similes. Imo illic et de vino et aqua mulsa et oxymelite mentionem fecimus, hic autem et alia intelligere est opus, quae ita affectis sic a plerisque medicis exhibentur, quae sane etiam quam aqua mulsa, vinum et oxymel magis laedunt.

## XLI.

Proinde sane ut plurimum similia sunt tum iis qui tota utuntur ptisana tum iis qui cremore ipsius.

At qui neutro horum, sed potu solo utuntur, his interdum diverse auxiliandum est.

Auxilia, inquit, similia sunt tum iis qui ptisana tum iis qui cremore ipsius utuntur. Sed qui potionē duntaxat utuntur, his interdum diverse opitulari oportet. Sed quatenam sit huiusmodi diversitas, sequentibus perdocet.

Χρὴ δὲ τὸ γε πᾶμπαν οὕτω ποιεῖν· ἥν μὲν νεοβροῦτι αὐ-  
 τέω ἔδντι καὶ κοιλίης μῆ- (50) πω ὑποκεχωρηκυῖης ἔρ-  
 ζηται ὁ πυρετός, ἥν τε ξὺν ὀδύνῃ ἥν τε ἄνευ ὀδύνης,  
 ἐπισχεῖν τὴν δόσιν τοῦ ροφήματος, ἔστ' ἂν οἴηται ὑπο-  
 κεχωρηκέναι εἰς τὸ κάτω μέρος τοῦ ἐντέρου τὸ σιτίον.

Ἦσθηται δὲ καὶ αὐτὸς ἐσπαραχῶς κατὰ μόρια τὸν λό-  
 γον, οὐ συνεχῶς ἐφεξῆς ἐν τάξει τῇ προσηκούσῃ πεποιημέ-  
 νος· καὶ διὰ τοῦτο νῦν ἀναλαμβάνων αὐτὸν ἐπὶ τὴν προση-  
 κούσαν ἀρχὴν ἀφικνεῖται. τοῦτο δὲ ἔπαθεν ἐπειδὴ τὸ περὶ  
 διαφωνίας ζήτημα λύειν ἐπιχειρήσας ἐμνημόνευσεν ἐν τῇ  
 λύσει θεραπευτικῶν λογισμῶν. ἀλλ' ἐχρῆν αὐτὸν αἰσθανό-  
 μενον οὐ πέπονθεν. ἔξαμειψαι μὲν ἐκεῖνα, διελθεῖν δὲ ἐτέ-  
 ρως ἀπ' ἀρχῆς τὸν λόγον· οὕτω [30] γὰρ καὶ μοι συμβαί-  
 νειν κάλλιον ἔδοξεν, ἄνωθεν ἐτέρως γράψαι περὶ τῶν αὐτῶν  
 ἔξαμειψαντι τὰ πρότερον γεγραμμένα. πῶς οὖν ἐχρῆν αὐ-  
 τὸν ἅμα τε λύσαι τὸ προβληθέν ὑπ' αὐτοῦ ζήτημα καὶ τάξει

## XLII.

*Veram hoc modo omnino facere oportet. Sive a cibo  
 recens accepto et alvo nondum subducta febris invase-  
 rit, sive cum dolore, sive sine dolore, a sorbitione ex-  
 hibenda tantisper est temperandum, quoad cibi faeces ad  
 imam intestini partem secessisse videantur.*

Sermonem in partes lectum neque continenter et  
 convenienti digestum ordine se fecisse deprehendit Hippo-  
 crates, quapropter nunc resumens ipsum, ad accommodum  
 perducit principium. Hoc autem ipsi accidit, quod quae-  
 stionem saper medicorum controversia solvere conatus, in  
 ea solutione de medendi rationibus mentionem fecit, qui  
 sane re intellecta, his permutatis, sermonem ab initio  
 aliter percurrere debuit. Nam et ita mihi aliquando fe-  
 licius contingere est visum, ut iis quae ante scripta fue-  
 rant permutatis, alio modo de ipsis scripserim. Quo  
 pacto igitur et quaestionem ab ipso propositam solvere et

Ed. Chart. XI. [30.] Galen. V. (50.)  
 δίδοναι τὸν λόγον, ἐγὼ διηγῆσομαι τοῖς βουλομένοις ἐρμη-  
 γνύειν τὰ τοιαῦτα σαφῶς, τὴν ὁδὸν διηγούμενος. ἤδη τοί-  
 νυν πρόσχέ μοι τὸν νοῦν, ὥς ἐξ ἀρχῆς ἀκουσόμενος τοῦ  
 λόγου. διὰ τί τοῖς ἀξιολόγοις ἰατροῖς ἐνίοτε διαφωνεῖν συμ-  
 βαίνει περὶ τῆς θεραπείας; ὅτι τὸ πειρασθὲν ἐπὶ τινων ἐπὶ  
 πάντων ᾤηθησαν ἀρμόττειν. οὕτω γοῦν καὶ τοῖς περὶ διαί-  
 της τῶν ὀξέων νοσημάτων διεφάνησαν, ἐνιοὶ μὲν ἐπὶ τῷ  
 χυλῷ πιτσάνης ἄχρι κρίσεως φυλάττοντες τοὺς νοσοῦντας,  
 ἐνιοὶ δὲ οὐδέτερον, ἐκ μέρους μὲν ἀληθεύοντες ἅπαντες, ἐκ μέ-  
 ρους δὲ σφαλλόμενοι· τινὲς μὲν γὰρ τῶν ὀξέων νοσοῦντων πιτσά-  
 νης δεόνται, τινὲς δὲ χυλοῦ, τινὲς δὲ οὐδέτερου τούτων ἄλλο  
 κρίσεως. ἔνεκα δὲ σαφηνείας ἐφ' ἐνὸς τῶν ὀξέων ὡς ἐπὶ παραδείγ-  
 ματος ἐγὼ ποιήσομαι τὸν λόγον. προκαίσθω δὴ πλευρίτιδος εἰ-  
 πεῖν θεραπείαν· εἴπερ οὐ πρὸ πολλοῦ χρόνου τοῦ κάμνοντος ἐδη-  
 δοκότος, αὐδέπω τῆς κοιλίας ὑποκεχωρηκυίας, ὁ πυρετὸς ἄρξαιτο,  
 μὴ δίδοναι τούτῳ ῥόφημα μέχρις ἂν ἡ δοθεῖσα τροφή δόξη  
 σοι ἐξελθοῦσα τὰ πλεῖστα τῶν ἐντέρων ἐν τοῖς ὑστάτοις

sermoni ordinem dare debuit, exponam ego, iisque qui  
 talia interpretari desiderant viam dilucidabo. Jam ergo  
 mihi animum adverte, tanquam sermonem ab initio audi-  
 turus. Quare contingit ut interdum praestantes medici  
 de curatione diffideant?—quod in nonnullis expertum  
 convenire omnibus putaverunt. Sic sane et in victus ratione  
 in morbis acutis fuerunt controversi: nonnulli quidem aegros  
 ad judicationem usque ptisanæ cremore servant, alii ptisa-  
 nam ipsam exhibent, alii autem neutrum; ex parte verum  
 quidem dixerunt omnes, sed ex parte falluntur. Nam qui-  
 dam ex acute aegrotantibus ptisana indigent, alii cremore,  
 alii horum neutro ad judicationem usque. Verum claritatis  
 gratia de acuto morbo uno, tanquam exemplo, ego sermo-  
 nem faciam. Proponatur igitur pleuritidis curatio tra-  
 denda. Si aegrotante non multo ante tempore cibato,  
 necdum alvo subducta, febris invaserit, sorbitionem huic  
 non dabis, donec exhibitum alimentum penetratis pluri-  
 mis intestinis ad ultima usque eorum pervenisse videbi-

Ed. Chart. XL [30.]

Galen. V. (50.)

αὐτῶν εἶναι. ταύτην τὴν ἀρχὴν τῷ λόγῳ ποιησάμενός τις εἶθ' ἐξῆς ἅπαντα κατὰ τὴν οἰκείαν τάξιν ἐπιῶν, ἐπὶ τούτων οὐκ ἂν ἀσαφῆ τὴν διδασκαλίαν ἐργάσαιτο.

μγ.

Χρεῖσθαι δὲ ποτῶ, ἢν ἄλγηνά τι ἔχη, ὀξύμελιτι, χειμῶνος μὲν θερμῶ, θερόντος δὲ ψυχρῶ· εἰς δὲ πολλή· δίψα ἢ, καὶ μελικρήτω καὶ ὕδατι.

Διψώδους ὄντος τοῦ κάμνοντος, ἄλλως φυλασσόμενος ὀξύμελι πάνυ πολὺ, διὰ τοῦτο ἐφεξῆς τοῦ τε μελικράτου καὶ τοῦ ὕδατος ἐμνημόνευσεν. ὅσον μὲν γὰρ ἐπὶ τῇ πάθει μᾶλλον ὀξύμελιτι χρηστέον· εἰ δὲ αὐταρκεῖ αὐτοῦ λαμβάνων ἔτι θαυρῶν ὁ κάμων ἐξῆς μελικράτον ἐπιδοτέον· εἰ δὲ καὶ μετὰ τοῦτο θαυρήσει, τὸ ὕδωρ προσενεγκτέον· αὐτὸ γὰρ ἐφ' ἑαυτὸ τὸ ὕδωρ πινόμενον μέμφεται· μαθήσῃ δὲ ἐν τοῖς ἐφεξῆς τὰς αἰτίας, δι' αἷς μέμφεται τὸ ποτόν τοῦτο κατ' ἐκείνο τὸ μέρος τοῦ συγγράμματος, ὅταν ὁ λόγος αὐτῷ περὶ δυνά-

tur. Hoc principium ubi quispiam sermoni fecerit, atque deinceps omnia proprio dotaverit ordine, doctrinam in his haudquaquam obscuram pariet.

XLHL. Utendum autem est in potu aceto mulso, si quis dolor detinuerit, hieme quidem calido, aestate vero frigido, et melle multa sitis fuerit, etiam aqua mulsa et aqua.

Siticuloso existente aegro, alias acetum mulsum eo copiosissimum devitans, ob id deinceps tum melicrati tum aquae mentionem fecit. Nam quantum ad morbum spectat, oxymelite magis est utendum, verum si aeger eo copiose accepto adhuc sitiverit, melicratum exhibendum est. Quod si et ab hoc sitiverit, aqua offerenda est, nam aqua ipsa per se pota improbat. Quas vero ob causas aqua pota improbetur sequentibus in ea libri parte,

Ed. Chart. XI. [30. 31.]

Galén. V. (50.)

μεινὺς ὕδατος γίγνηται. νῦν δὲ ἐπισκεψώμεθα περὶ τοῦ  
προτεθέντος αὐτῷ ἐν τῷ πρακεμένῳ λόγῳ κελεύοντος αὐτοῦ  
χειμῶνος μὲν χρῆσθαι θερμῷ, θέρους δὲ ψυχρῷ τῷ ὀξυμέ-  
λιτι. τοῦτο γὰρ ἡμᾶς ποδηγήσει πρὸς τὴν ἀγωνιστικῶς γε-  
γυῖμένην ἐπὶ τῶν ὀξέως νοσούντων ὕδατος ψυχροῦ πόσιν,  
ἣν τελείως δοκεῖ παραλειπομένην καὶ μέμφαιτο μὲν ἂν τις  
αὐτῷ κατὰ τοῦτο, διδασκαλίας γὰρ ἄξιος ἦν ὁ λόγος, οὐ  
κατὰ τὸ πάρεργον προσερόλφθαι. ἦν μὲν οὖν γνώμην εἶχε  
περὶ ψυχροῦ πόσεως ὕδατος ἐκ τοῦ νῦν λόγου κατανοῆσαι  
δυνατόν· οὗτος γὰρ εἰ ὀξύμελι διψῶσι ποτε δίδωσι ψυχρόν,  
εὐδηλον ὅτι καὶ ὕδωρ θάψει. τοῦτο γὰρ εἰ καὶ μὴ ὅλως εἰρή-  
κει περὶ ψυχροῦ πόματος, [34] ἀκόλουθον ἦν αὐτοῦ τοῖς  
δόγμασιν, τὸν μὲν πυρετὸν ἐκπυρρυνένης τῆς ἐμφύτου θερ-  
μασίας ἡγουμένου γίγνεσθαι, τὰ δ' ἐναντία τῶν ἐναντίων  
ἰάματα ὑπάρχειν· θερμοῦ δὲ καὶ ξηροῦ τοῦ πυρὸς ὑπάρ-  
χοντος καὶ διὰ τοῦτο καὶ τοῦ πυρετοῦ, τὸ ὕδωρ ἐναντιώ-  
τατόν ἐστι τῇ φύσει τοῦ πυρετοῦ, ψυχρόν τε καὶ ὑγραῖνον  
τὸ σῶμα. καὶ τοίνυν καὶ φαίνονται σβεννύμενοι πυρετοὶ

quae de aquae facultatibus agit, perdisces. Nunc au-  
tem quod praesenti appbuit orationi, considerabimus,  
qua praecipit oxymelite utendum, hieme quidem calido,  
aestate vero frigido. Id enim ad eam, quae in acutis  
morbis magno est auxilio, nos hortatur gelidae aquae po-  
tionem, quam omnino praetermisisse videtur Hippocrates,  
atque ob eam rem a quopiam improbari posset; res etenim  
doceri, non negligentius narrari debuit. Quam ergo opi-  
nionem habuit de aquae frigidae potione ex hoc sermone  
intelligi potest. Hic enim si sitientibus oxymel frigidum  
aliquando exhibeat, quod et aquam daturus sit, manife-  
stum est. Quamvis enim non prorsus de frigidae potione  
id praeeperit, ejus tamen dogmatis id consentaneum fuit,  
qui febrem ex nativo calore ignescente procreari existimet,  
atque contraria contrariorum esse remedia. Quum autem  
ignis calidus et siccus sit, atque ob id etiam febris, aqua  
febris naturae maxime contraria est, quae corpus tum  
refrigerat tum humectat. Et sane ab ea tempestive data



Ed. Chart. XI. [31.]

Galen. V. (50.)

ὑπ' αὐτοῦ παραχρῆμα δοθέντος ἐν καιρῷ. εἴρηται μὲν οὖν αὐτάρκως ἐν τοῖς τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου γράμμασιν, εἴρησεται δὲ καὶ νῦν τὸ γε κεφάλαιον. ὅταν οὖν ὁ πυρετὸς ᾗ, δυνάμεως οὔσης, οὐ μόνον οὐκ ἂν βλάβῃς τῆνικαῦτα δοῖς τὸ ψυχρὸν, ἀλλὰ καὶ μεγάλως ὠφελήσεις. ἡ μὲν δὲ τοιαύτη πόσις τοῦ ψυχροῦ τοσαύτη τὸ πλήθος ἐστίν, ὅσον ὁ κάμνων αὐτὸς οἷός τ' ἢ πεῖν τὸ ψυχρὸν ὕδωρ ἐπισπασάμενος ἀπνευστί· τὸ δ' ὀξύμελι βραχὺ δίδόμενον οὐ πλέον ἡμίσεος καθ' ἐκάστην προσφοράν. οὐκ ὁμοίως οὖν ὁ τῆς δόσεως σκοπὸς ἐπὶ τούτου διὰ τὸ σβέννυσθαι βούλεσθαι τὸν πυρετὸν ἀθρόως πινομένου ψυχροῦ μέχρι τοῦ πληρωθῆναι τὸν κάμνοντα. τὸ μὲν γὰρ ὕδωρ οὕτως πινομένον ἰσότητος ἕνεκα πίνεται, τὸ δὲ ὀξύμελι θέρους ὥρα δίδοται ψυχρὸν ἕνεκα τοῦ μὴ παροξύναι τὴν δίψαν τοῦ κάμνοντος, ἀλλὰ τι καὶ συντελεῖν οἷόν τε πρὸς τὸναντίον· διὰ τοῦτο καὶ πρὶν πεφθῆναι τὴν νόσον ὀξύμελιτος ψυχροῦ δίδοναι φησὶν, ὡς ὥρα θέρους οὐκ ἂν δώσοντες ὕδωρ ψυχρὸν εἰς κόρον ἐν τῇ τοιαύτῃ διαθέσει· πυκνώσει γὰρ τὴν φλεγμονήν, ὅταν ἐπὶ φλεγμονῇ

febres protinus extingui videntur. Dietum sane abunde in libris methodi medendi, sed et nunc rei summa dicitur. Quum ergo febris fuerit, constantibus viribus, non solum non laedes si frigidam dederis, verum et magnopere proderis. Potio autem frigidae hujusmodi tanta sit copia, quantum frigidae aquae aeger ipse inspirando haurire possit. Oxymelitis vero exiguum datur, neque singulis oblationibus plus dimidio. In hoc ergo exhibitionis scopus haud est similis, quod velis febrem extinguere frigida affatim atque ad laborantis usque satietatem epota. Quae enim ita bibitur aqua, sanationis gratia bibitur, oxymel vero aestate datur frigidum, ne laborantis adaugeat sitim, imo ut adversus etiam contrarium conferre possit. Ob id etiam frigidum oxymel ante morbi coctionem dari jubet, tanquam frigidam aquam ad satietatem usque in ejusmodi affectione dare aestatis tempestate haudquaquam debeamus. Desabit enim inflammationem, si ex inflammatione feбри-

Ed. Chart. XI. [31.] Galen. V. (50.)  
 πυρέτιοσιν, ἀπέπτους δὲ ἐργάσεται ψύξει τοὺς χυμοὺς, ὅταν  
 ἐπὶ τούτοις νοσῶσιν. ἀλλὰ τότε μὲν ὀλίγον τὸ ὀξύμελι δι-  
 δομεν, ὡς ἐν τῇ κοιλίᾳ πρότερον χλιαρὸν γενησόμενον τοῦ  
 τῆν αὐτοῦ ψύξιν μέχρι τῆς πλευρᾶς ἀναδίδοσθαι· εἰ δὲ καὶ  
 ὀλίγον ἀναδοθῇ, ἀλλ' ὑπὸ τοῦ γε ὀξύμελιτος ἐπανορθωθή-  
 σεται δύναμιν ἔχοντος τμητικῆν. ἐναντίον γάρ ἐστι τὸ τέ-  
 μνον καὶ διεξερχόμενον τῷ πύκνυντι καὶ συνάγοντι τὰ σώ-  
 ματα.

ρδ'.

Ἐπειτα μέντοι ἦν μὲν ἀλγηδιά τι ἐνῇ ἢ τῶν ἐπικινδύνων  
 τι ἐμφαίνεται, δίδοναι τὸ ῥόφημα μήτε πολὺ μήτε παχύ·  
 μετὰ δὲ τὴν ἐβδόμην ἢ ἐνάτην, ἦν ἰσχὺν.

Ταύτην τὴν ῥῆσιν οἱ ἐμπιπλῶν τοὺς πάσχοντας τὸν  
 Ἱπποκράτην πάντες (οὕτω γὰρ αὐτοὶ κέχρηται τῷ ῥήματι)  
 παρελθεῖν μοι δοκοῦσιν, ὥσπερ πάλιν οἱ λιμοκτονεῖν αὐτὸν

citent; crudos frigore reddet humores, ubi ex his mor-  
 bum contraxerint. Sed tunc oxymelitis parum damus,  
 tanquam in ventriculo prius sit evasurum tepidum quam  
 ejus frigiditas ad costam usque distribuatur, quod si quid  
 exiguum fuerit etiam distributum, illud ab ipso oxyme-  
 lite emendabitur, incidendi facultate praedito; nam quod  
 incidit penetratque, id densanti cogentique corpora con-  
 trarium est.

XLIV.

Postea vero si quis dolor insit aut periculum quoddam im-  
 pendent, sorbitio neque copiosa neque crassa exhibenda,  
 verum post septimum aut nonum diem, si validus  
 aeger fuerit.

Qui Hippocratem aegros replere dixerunt (ita enim  
 ipsi verbo usi sunt) dictionem hanc praetermittere mihi  
 videntur, ut qui fame necare ipsam dicunt, solam hanc

Ed. Chart. XI. [31. 32.]

Galen. V. (50. 51.)

εἰπόντες ἀγεγνωμέναι μόνην φαίνονται ταύτην. εἰ δέ γε ἀμφοτέραις ἑκάτεροι προσέσχω τὸν νοῦν, ἐμνημόνευόν τε τῶν καλῶς ὑπὲρ αὐτοῦ λελεγμένων, ὡς φύσιες φύσιων μέγα διαφέρουσιν, ἴσως ἂν ᾗδέσθησαν ἐγκαλεῖν αὐτῷ τὰ ἐναντία, εἰ καὶ μάλιστα τῶν ἄλλων ἐμνημόνευον ὧν ἔδειξε καὶ χωρία χωρίων πάμπλου διαφέρειν ἐπιδείξας καὶ ὥρας ὥρων καὶ ἡλικίας ἡλικιῶν καὶ ἔθνη ἔθων καὶ τὴν πρὸ τῶν νοσήσας διαίταν ἑκάστω τῶν καμνόντων ἰδίαν [32] γεγонуῖαν. ἐὰν οὖν παραβάλλοις ἀλλήλοις τοὺς ἐναντίως ἔχοντας ἐν ἅπασι τοῖς εἰρημένοις, τὰς ἐν τῇ διαίτῃ μεγίστας διαφορὰς εὐρήσεις, ἃς καταντικρὺ τάξας ἑλληλάειν, οὕτως ἤδη καὶ τὰς ἐν τῷ μέσῳ παμπόλλας αὔσας ἀκριβῶς θεωρήσεις. λέλεκται μὲν οὖν περὶ τῆς ἐν τούτοις διαφορᾶς τελείας ἐν τοῖς (51) τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου γράμμασιν, εἰρήσεται δὲ καὶ νῦν τὸ κεφάλαιον αὐτῶν. ὑποκείμενον δὴ τις φησὶ ξηρὸς μὲν τὴν ἔξιν τοῦ σώματος, πυκνὸς δὲ τὴν ἐπιφάνειαν καὶ φλέβας εὐρείας ἔχων καὶ τὴν ζωτικὴν δύναμιν ἰσχυρὸς, εἰ-  
θισμένος ἐσθίειν οὐ πολλὰ, νοσεῖν ἐν χειμῶνι μὴ πάνυ ψυ-

legisse apparent. Quod si utramque utrique animadvertissent eorumque quae ab ipso recte enarrata sunt meminissent, naturas a naturis valde differre, forsitan eos contraria Hippocrati imponere puduisset, et potissimum si reliqua animo volutassent, quae ipse demonstravit, regiones a regionibus magnopere differre ostendens. et anni tempestates a tempestatibus et aetates ab aetatibus et consuetudines a consuetudinibus et proprium aegrotantium unicuique ante morbum victum. Si ergo in omnibus enarratis contrario habentes modo inter se comparaveris, maximas in vietus ratione comperies differentias, quas ubi a regione inter se ordinaveris, jam et ita permultas consistere in medio accurate videbis. Sed de huiusmodi differentiis dictum quidem absolute in libris methodi miedendi, dicitur quoque et nunc earum summa. Proponatur igitur aliquis natura siccus quidem corporis habitu, superficie autem densus, latis venis praeditus, facultate vitali validus, non multis vesci assuetus, aegrotare hieme non ad-

Ed. Chart. XI. [32.]

Galen. V. (51.)

χρῶ κατὰ χωρίον τοιοῦτον, πρὶν νοσεῖν ἀργότερόν τε καὶ ἀπληστότερον ἐν πολυτρόποις ἐδέσμασι διητημένος, ὑπαρχέτω δ' αὐτῷ σὺν τούτοις ἰσχυρὸν τὸ στόμα τῆς γαστρὸς, ὅπερ καὶ στόμαχον ἔνιοι καλοῦσιν. ὁ δ' ὑπ' ἐναντίου τούτῳ διακείμενος ὕγρὸς μὲν καὶ μαλακὸς καὶ τὴν ζωτικὴν δύναμιν ἀσθενὴς καὶ πλείω προσφέρεσθαι σιτία μεμαθηκώς, νοσεῖν δὲ ἐν θέρει πνιγρῶ καὶ χωρίῳ τοιούτῳ· συνυποκείσθω δὲ τούτοις καὶ τεταλαιπωρηθῆσαι πρὸ τῆς νόσου τὸν ἄνθρωπον ἐν φροντίσι καὶ πράξεσι διηνεκέσιν, ἐδηδοκῆναι δὲ παρὰ τὸ ἔθος ὀλίγα λαχανώδη τε καὶ ἄροφα καὶ τὸ τῆς γαστρὸς στόμα μὴ ἰσχυρὸν, ἀλλ' ἀσθενὴς ἔχειν φύσει. καὶ τούτων οὕτως ἐχόντων ἀμφοτέρω τὴν αὐτὴν νόσον ὑποκείσθωσαν νοσεῖν, εἰ βούλει, τὴν ὑφ' Ἱπποκράτους προκεχειρισμένην ὡς ἐν παραδείγματι κατὰ τὸν λόγον τοῦτον πλεονεκτήειν. ἄρα σοὶ δοκεῖ προσήκειν ἓνα κανόνα διαίτης ἐπ' ἀμφοτέρων ὀρίξειν; ἢ τὸν μὲν δεύτερον εἰρημένον ἀπὸ πρώτης ἡμέρας τρέφειν, τὸν δὲ πρότερον ἄχρι τῆς ἐβδόμης ἐπὶ πομάτων μόνων διαιτᾶν, ὅταν ἐλπίξης μὴ προσωτέρω ταύτης

modum frigida in loco tali, atque priusquam aegrotaret magis ociosus, intemperantior ac variis eduliis nutritus, praeterea ipsi os ventris validum sit, quod et stomachum quidam vocitant. Sit autem et alter contrario modo affectus, humidus quidem et mollis et facultate vitali imbecillus et qui plures cibos assumere consuevit, aegrotet vero aestatis tempore aestuoso in regione huiusmodi, statuamisque hominem, antequam aegrotaret, tum curis tum assiduis negotiis fatigatum, pauca praeter consuetudinem edisse, tum oleracea tum minime nutrientia, ventriculi quoque os non validum, sed natura imbecillum habere. Atque his ita se habentibus, uterque eodem si volueris morbo laboret, ea pleuritide, quam Hippocrates veluti exemplum hoc in loco constituit. Utrum una tibi victus ratio in utroque definienda videtur? An posterior enarratus a prima die alendus, prior vero potu solo ad septimum usque diem cibandus, ubi morbum eo non ulterius

Ed. Chart. XI. [32.] :

Galen. V. (51.)

ἀφίξασθαι τὴν νόσον; ἐγὼ μὲν γάρ σοι φημι, πολυχρονίῳ τῇ πείρᾳ κεκρικῶς ἀμφοτέρω, βελτίστην οὕτως ἔσσεσθαι τὴν διαίταν, εἰ δ' ὑπαλλάξαις ἐπὶ τὰναντία, τὸν μὲν πρῶτον εἰρημένον ἀπ' ἀρχῆς τρέφειν ἐγχειροῖν, τὸν δὲ δεύτερον ἄχρι τῆς ἐβδόμης φυλάττειν ἀμφοτέρους ἀναιρήσεις πρὸ τετάρτης ἡμέρας, τὸν μὲν ἀποπνίξας τάχιστα, τοῦ δὲ συγκόψας τὴν δύναμιν. πρόσθε οὖν, εἰ βούλει, καὶ τὴν ἡλικίαν ἐναντίαν ἑκατέρῳ, τεσσαρακοντούτην μὲν ὑποθέμενος εἶναι τὸν πρότερον, παῖδα δὲ τὸν δεύτερον· οὕτως γὰρ ἔτι καὶ μᾶλλον ἐπειχθήσεται πρὸς τὸν ὀλεθρον ἑκάτερός αὐτῶν. ἀλλὰ ταῦτά γε πάντα τὰ νῦν εἰρημένα πρὸς ἓνα σκοπὸν ἀναφέρεται τὸν ὑφ' Ἱπποκράτους ἐνὶ ῥήματι δηλωθέντα. τί γὰρ φησι; διδόναι τὸ ρόφημα μετὰ τὴν ἐβδόμην, ἣν ἰσχὺν. ῥῆμα γὰρ ἔστιν ἓν, εὐρίσκεται δὲ ἐξ ὧν εἶπον ἄρτι συμπάντων· εἰ γὰρ ἰσχύει μέχρι τῆς ἐβδόμης ἡμέρας ἐπ' ὅξυμελίτι τε καὶ μελικράτῳ καὶ ὕδατι διαιτώμενος ἐξαρκέσαι δι' ὧν εἶπον πάντων, ἐλευθερωθήσεται τε καὶ ὑγιασθήσεται· ὥς· εἰ γε τὰ μὲν

protracturum speraveris? Ego sane, qui diuturna experientia utrumque probaverim, tibi optimam ita fore victus rationem assero. At si vice versa feceris, priorem quidem propositum a principio nutrire aggressus, posteriorem vero ad septimum usque *sine cibo* servare, utrumque trucidabis sane ante quartum diem, alterum quidem citissime praefocando, alterius vero vires prosterendo. Caeterum adjice, si velis, aetatem utrique contrariam, priorem quidem quadragenarium constituens, posteriorem vero puerum, sic enim citius adhuc ad mortem uterque properabit. Sed sane haec omnia nunc dicta ad unum reducuntur scopum, qui uno verbo ab Hippocrate est declaratus. Quid enim ait? *Sorbtionem dare oportet post septimum diem, si validus fuerit.* Verbum siquidem unum est, sed ex omnibus, quae nuper dicta sunt, invenitur. Si enim viribus valido ad septimum usque diem et oxymel et melicratum et aquam dare satis sit ob quae dixi omnia, tum liberabitur tum sanabitur. Ut si sane ex ipsis alia quidem

Ed. Chart. XL [32. 33.]

Galen. V. (51.)

αὐτῶν παρείη, τὰ δὲ ἀπείη, τὴν δύναμιν τῶν παρόντων τῇ  
 δυνάμει τῶν ἀπόντων ἀντιπαραβάλλων εἶση πόσαις ἡμέραις  
 ὁ κάμνων ἔξαρκέσαι δυνήσεται τῷ τοιῷδε τῆς διαίτης εἶδει.  
 ταῦτ' οὖν ἀποδεδειγμένα κατὰ τὴν ἡμετέραν πραγματείαν εἰ-  
 μὲν ἀνέγνωκας, ἀναμνήσθητι νῦν· εἰ δ' οὐκ ἀνέγνωκας, ἐπ'  
 ἐκεῖνα μετὰβῆθι πρότερον, εἰ βούλει τὴν ἀλήθειαν τῆς Ἱπ-  
 ποκράτους γνώμης κατανοῆσαι. πάντα γὰρ ὑφ' ἡμῶν εἰρη-  
 ται κατὰ πάσας τὰς πραγματείας, ἐπομένων αὐτοῦ τοῖς δό-  
 γμασιν ἀληθεστάτοις οὖσιν. ἀλλὰ γὰρ οὐχ οἷόν τε ἔστιν  
 ἀνθρώπου ἓνα τὴν προσήκουσαν διδάξαι τε μέθοδον καὶ τὰ  
 κατὰ μέρος ἐν αὐτῇ ἅπαντα. διὰ μηδὲ παρ' Ἱπποκράτους  
 ἀκούειν ἅπαντ' αὐτὰ κατὰ μέρος ἀξιώσης, ἀλλὰ μᾶλλον μέμφου  
 τοῖς θεῶν ἐργάζεσθαι τὰ καλῶς ὑπ' αὐτοῦ διδαχθέντα, διὰ  
 φιλοδοξίαν ἑτέραν αἵρεσιν συνισταμένοις. ἀλλ' ἡμεῖς τρυφῶν-  
 τες ἀλήθειαν ἐν τε [33] τοῖς ἄλλοις ἅπασιν ἐπαινοῦμεν  
 Ἱπποκράτην καὶ τῷ τὸν οἰκεῖον ἐκάστῳ πράγματι διδάξαι  
 σκοπὸν, ὡς διὰ παντὸς ἀποβλέποντά τινα πρὸς αὐτὸν ὠρι-  
 σμένην ἔχειν τὴν ὁδὸν τῆς εὐρέσεως τῶν βοηθημάτων. οὕτω

praesto sint, alia vero defint, horum vires si vice versa  
 comparaveris, quot diebus sufficere ex tali victus specie  
 aeger possit, deprehendes. Verum haec nostris in tra-  
 ctationibus demonstrata si legisti, recordare nunc, si non  
 legisti, in eas te prius transfer, si sententiae Hippocratis  
 veritatem cognoscere volueris. Omnia siquidem in ope-  
 ribus omnibus dicta sunt a nobis, qui verissima Hippocra-  
 tis dogmata sequimur. Sed enim fieri non potest ut ho-  
 mo unus convenientem methodum et singularia, quae in  
 ea sunt, omnia doceat, ideo neque ab Hippocrate singula-  
 ria omnia auditurum te existimaveris. At potius eos ar-  
 gue, qui quum ea, quae ab Hippocrate probe demonstrata  
 sunt, elaborare et conficere deberent, laudis appetentia  
 ducti sectam aliam constituunt. Verum nos, qui verita-  
 tem honoramus, laudamus Hippocratem cum in caeteris  
 omnibus, tum quod in unoquoque opere proprium sco-  
 pum ita docuerit, ut huic attentus omnino quispiam defi-  
 nitam certamque inventionis auxiliorum habeat viam.

Ed. Chart. XI. [33.]

Galén. V. (51.)

γούν καὶ τοῦ τροφῆν προσφέρεσθαι σκοπὸν ἓνα κοινὸν ἐπὶ πάντων ἰδεῖξαιμεν, ὑγιαίνοντων τε καὶ νοσοῦντων. ἔστι δ' οὗτος ἡ φυλακὴ τῆς ζωτικῆς δυνάμεως, ἣν νῦν ἐνδείξατο σαφῶς εἰπὼν, ἣν ἰσχὺν. διὰ ταύτην γὰρ τοι τὴν δύναμιν ἐσθίοντες τε καὶ πίνοντες ὑγιαίνοντες, ἅπαντά τε ἄλλα πράττομεν ὅσα διαφέρει πρὸς τὴν ζωὴν· διὰ δὲ τὴν αὐτὴν ταύτην καὶ νοσοῦντες ἐπὶ τροφῇ καὶ πόμα παραγενόμεθα. τὸ μὲν γὰρ νόσημα αὐτὸ τῆς ἑαυτοῦ διαθέσεως ἐνδείκνυται τὰ βοηθήματα, φλεβοτομίαν καὶ κλύσμα καὶ κατὰπλασμα καὶ κάθαρσιν ὀξύμελί τε καὶ μελίκρατον, ἕκαστόν τε τῶν ἄλλων· ἡ δὲ τῆς δυνάμεως φυλακὴ μόνην τὴν τροφὴν ἐνδείκνυται· εἰ μὲν οὖν μηδὲν ἔβλαπτε μηδέποτε τὴν νοσῶδη διάθεσιν ἡ τροφή, πρὸς μόνην ἂν ἀποβλέποντες τὴν δύναμιν ὡς ἐπὶ τῶν ὑγιαίνοντων ἐτρέφομεν τοὺς νοσοῦντας· ἐπεὶ δὲ βλάπτει πολλάκις, ὡς ἰδεῖξαιμεν, ἐπισκοπούμεθα διὰ τοῦτο τῆς νόσου τὴν διάθεσιν, οὐχ ὡς ἐνδεικνυμένην ποτὲ τὴν τροφήν, ἀλλ' ὡς καλύουσαν. ὅταν οὖν μὴ καλῶν κελεύῃ τε ἡ δύναμις, τῆνικαῦτα τρέφομεν. οὐδέποτε γὰρ ἡ τροφή κατὰ τὸν

Sic itaque et alimenti exhibendi scopum unum communem prorsus omnibus tum sanis tum aegrotis esse demonstravimus. Is autem facultatis vitalis conservatio est, quam nunc indicavit, quum dixit: *si viribus validus fuerit*. Ob eam enim sane facultatem sani edimus et bibimus aliaque omnia ad vitam spectantia obimus; propter hanc eandem et aegrotantes ad cibos potusque procedimus. Nam morbus ipse suae affectionis indicat auxilia, phlebotomiam, clyisma, cataplasma, purgationem, oxymel, aquam mullam atque aliorum unumquodque. Facultatis vero conservatio solum indicat alimentum. Si igitur affectionem nullo modo laederet unquam alimentum, nos facultati soli attendentes aegros ut sanos aleremus, sed quoniam saepius laedit, uti ostendimus, ob id morbi affectionem non tanquam cibum indicantem, sed tanquam prohibentem contemplamur. Quum ergo non prohibeat facultasque imperet, tunc nutrimus. Nunquam enim cibus morbosam affectionem sui ratione juyabit. Id sane

Ed. Chart. XI. [33.]

Galen. V. (51.)

ἑαυτῆς λόγον ὀνίνησι τὴν νοσώδη διάθεσιν. εἶπον δὲ τοῦτο διότι πολλάκις ὕλη μία καὶ τροφῆς καὶ φαρμάκου δύναμιν ἔχει, καθάπερ ἡ τῆς πιτσάνης· καθ' ὅσον μὲν γὰρ ῥώννυσσι τὴν δύναμιν, ὡς τροφή τοῦτο ἐργάζεσθαι πέφυκεν· ἐπεὶ δὲ καὶ τέμνει καὶ ὑγραίνει τὰ τῆς ἀναπτύξεως δεόμενα, φαρμάκου λόγον ἔχει κατὰ τοῦτο. χόνδρος μὲν οὖν τροφή μόνον ἐστὶ πλευριτικοῦ, ὀξύμελι δὲ φάρμακον· ἀμφοτέρων δὲ ἡ πιτσάνη καὶ τὴν δύναμιν ἔχει καὶ τὴν χροίαν παρέχει τοῖς καμνονσιν, ἀλλ' ὥς μὲν τροφή φυλακῆς ἕνεκα τῆς δυνάμεως, ὡς φάρμακον δὲ λύσεως ἕνεκα τῆς νόσου προσφέρεται. ὅταν οὖν ἡ δύναμις ἑξαρκῇ μέχοι τῆς τοῦ νοσήματος κρίσεως, ἄνευ τοῦ ροφήσαι πιτσάνην ὀξύμελι καὶ μελίκρατον ἀρκεῖ· τὸ μὲν ὀξύμελι φαρμάκου μόνον δύναμιν ἔχον, τὸ μελίκρατον δὲ καὶ τροφῆς ὀλίγης τε καὶ ἀσθενοῦς. ἐὰν μὲν οὖν θῶπτον τῆς ἐβδόμης ἡμέρας ἐλπίζεις ἔσσεσθαι τὴν κρίσιν, οἷον εἰ τῆς περὶ τετάρτην ἢ πέμπτην, πολλοὺς τῶν καμνόντων εὐρήσεις ἑξαρκέσαι δυναμένους ἄνευ τοῦ ροφήναι πιτσάνην· ἐὰν δὲ εἰς τὴν ἐβδόμην ἐκτείνηται, πάντα πα-

dixi, quoniam plerumque materia una tum cibi tum medicamenti facultatem obtinet, ut ptisana. Nam quod facultatem roboret, id tanquam alimentum efficere nata est, sed quoniam et incidit et humectat quae expui oportet, ideo medicamenti rationem obtinet. Alia ergo pleuritici cibis tantum existit, oxymel vero medicamentum. Sed et utrorumque facultatem ptisana obtinet usumque aegrotis exhibet, sed ingeritur, virium quidem conservandarum gratia tanquam alimentum, ut vero solvatur morbus, tanquam medicamentum. Quum igitur vires ad morbi usque judicationem sine ptisanae sorbitione suffecerint, oxymel et aqua multa satis sunt; oxymel quidem solam medicamenti facultatem habens, aqua vero multa cibi pauci et imbecilli. Si igitur judicationem septimo die citius futuram speraveris, ut verbi gratia circa quartum aut quintum, aegros sane multos sufficere citra ptisanae sorbitionem posse comperies, quod si ad septimum usque protrahatur, paucos omnino, qui et vires habent



Ed. Chart. XI. [33. 34.]

Galen. V. (51.)

σιν ὀλίγους, ὅσοι τὴν τε δύναμιν ἰσχυράν ἔχουσι καὶ τὴν τοῦ σώματος ἔξιν σκληράν καὶ δυσδιάπνευστον καὶ τοὺς χυμοὺς παχείς ἢ ἡλίσχρους, τὸ τε περιέχον μὴ εἶη θερμόν. εἰ μὲν γὰρ μηδὲν ἀπορροῖ τοῦ σώματος ἡμῶν, οὐκ ἂν ἐδεόμεθα τροφῆς· ἐπεὶ δὲ ἀπορροῖ, κατὰ τὴν ἀναλογίαν τοῦδε καὶ τὸ τῆς τροφῆς πᾶσιν ὀριοῦμεθα. τοῖς οὖν ὀλίγον διαπνεύουσιν ἐγγωρεῖ ἄκραν αἰσιτίαν συμβουλευεῖν, ἐτι δὲ μᾶλλον πρὸς τοῦτο· εἰ καὶ τὴν δύναμιν ἐξ ἀρχῆς ἔχουσιν ἰσχυράν, ὡς ἢ γε ἀσθενὴς ὥσπερ ἐπὶ τῶν γερόντων ἔχει, εἰ καὶ ὀλίγον διαπνέεται τὸ σῶμα, ταχέως κάμνει· διὸ καὶ μικρὸν ἐμπροσθεν ἐμνημόνευσα τῶν ἔτη τεσσαράκοντα γεγονότων, οὗ τῶν ἐβδομήκοντα.

μδ.

Ἦν δὲ μὴ ὑπεληλύθη ὁ παλαιότερος σῆτος νεοβρώτι ἐόντι, ἦν μὲν ἰσχύη τε καὶ ἀκμάζῃ τῇ ἡλικίῃ, [34] κλύσαι· ἦν δὲ ἀσθενέστερος ἢ, βαλάνῳ προσχρήσασθαι, ἦν μὴ αὐτόματα διεξίη καλῶς.

robustas corporisque habitum tum durum tum aegre transpirabilem humoresque crassos vel glutinosos, etiam si ambiens aër calidus non fuerit. Nam si nihil e nostro efflueret corpore, alimento opus non esset, sed quoniam effluit, ideo hujus proportionem cibi quantitatem definimus. Quibus igitur per cuticulares meatus paucum exhalat, fieri potest ut his summam consulamus inediam, imo etiamnum ad hoc magis, si vires ab initio validas haberint; si enim fuerint imbecillae, quemadmodum in senibus se res habet, etsi corpus parum exhalat, celeriter tamen aegrotat. Quapropter et paulo ante quadragenarii meminimus, non septuagenarii.

## XLIV.

At si recens cibato vetustior cibus non subierit, si quidem tum validus sit, tum aetate vigeat, subluere oportet, si vero imbecillior extiterit, glande utendum, nisi sponte probe defecerit.

Ed. Chart. XL. [34.]

Galen. V. (51. 52.)

Πάλιν καλῶς κρινταῦθα τὴν μὲν ἔνδειξιν τοῦ βοηθήματος ἀπὸ τῆς κατὰ τὸ σῶμα διαθέσεως ἔλαβε, συνεπεσκέψατο δὲ τὴν (52) δύναμιν οὐχ ὡς ἐνδεικνυμένην ποτὲ τὴν χρῆσιν τοῦ βοηθήματος, ἀλλ' ὡς ἀντενδεικνυμένην, ἐνίοτε δὲ καὶ κωλύουσαν. οὐ γὰρ ὅτι τὴν δύναμιν ἰσχυρὸς ὁ κάμνων, διὰ τοῦτο δεῖται κλύσματος, ἀλλ' ἢ τοῦ κλύσματος ἔνδειξις ἐκ τῆς κατὰ τὴν γαστέρα διαθέσεως. ἡ δύναμις δὲ ἰσχυρὰ μὲν ὑπάρχουσα συγχωρεῖ κενοῦν, ἄρρωστος δὲ οὕσα κωλύει. πρόσεχε δὲ πάλιν αὐτοῦ τῷ ἔθει ποτὲ μὲν τῆς δυνάμεως μόνης ἐπὶ τῶν τοιούτων μνημονεύοντος, ὥσπερ ἐπὶ τῆς προγεγραμμένης ῥήσεως, ποτὲ δὲ καὶ τὴν ἡλικίαν προστιθέντος· κυριώτατος μὲν γὰρ ὁ τῆς δυνάμεως σκοπὸς, εἰς δὲ τὴν διάγνωσιν αὐτοῦ καὶ ἡ τῆς ἡλικίας γνώσις συντελεῖ, ταχέως μὲν ἐπὶ τῶν παίδων καμνούσης τῆς δυνάμεως διὰ τὸ τῆς ἀπορροίας πληθους, ἐπαρκούσης δὲ ἐπὶ πλέον ἐν τοῖς ἀκμάζουσιν. ἀλλ' ὥσπερ ἐπὶ τῶν παίδων ἡ τοῦ σώματος οὐσία μαλακὴ τε οὕσα καὶ ὑγρὰ διαφοραμένη αἰτία γίνε-  
ται τοῦ καταλύεσθαι τὴν δύναμιν, οὕτως καὶ ἐπὶ τῶν χω-  
ρίων ἔχει καὶ ὠρῶν. καὶ γὰρ τούτων αἱ θερμοὶ ταχέως τε

Rursus et hic probe remediorum indicationem ab affectu corporis sumpsit, simulque consideravit vires non tanquam remediorum usum aliquando indicantes, sed tanquam contra indicantes, interdum autem et prohibentes. Non enim quod aeger validus sit viribus, ob id clysmate est opus, sed clysmatis indicatio ex ventris desumitur affectu. Si vero vires validae fuerint, vacuare concedunt, si imbecillae, prohibent. Sed rursus ad Hippocratis consuetudinem converte animum, qui in talibus aliquando de solis viribus mentionem facit, ut in praescripta dietione, interdum autem et aetatem adjicit. Praecipuus liquidem est virium scopus, sed ad ejus dignotionem confert etiam aetatis cognitio, cito quidem in pueris laborantibus ob copiam effluvii viribus, in aetate vero florentibus abunde sufficientibus. Caeterum quemadmodum in pueris corporis substantia tum mollis tum humida praecipua exolutionis virium causa efficitur, sic et in regionibus et

Ed. Chart. XL. [34.]

Galen. V. (52.)

καὶ εὐθέως καταλύουσι τὴν δύναμιν τῷ πλήθει τῆς κενώ-  
σεως. εἰκότως οὖν ἐνίοτε ἐπὶ μόνῃς τῆς δυνάμεως ὁ Ἰπ-  
ποκράτης ποιεῖται τὴν διδασκαλίαν τῶν τριούτων διορισμῶν,  
ἐνίοτε δὲ καὶ τῶν ἄλλων τι προστίθῃσι συνανάμνησκαυ  
αὐτοῖς καὶ τὰ λοιπὰ.

με.

Καίρῳ δὲ τῆς δόσιος τοῦ ροφήματος τόνδε μάλιστα φυλάτ-  
τεσθαι κατ' ἀρχὰς καὶ διὰ πάντος τοῦ νόσήματος. ὅταν  
μὲν οἱ πόδες ψυχροὶ ἔωσιν, ἐπισχεῖν χρὴ τοῦ ροφήματος  
τὴν δόσιν, μάλιστα δὲ καὶ τοῦ ποτοῦ ἀπέχεσθαι. ὅταν  
δὲ ἡ θέρμη καταβῇ εἰς τοὺς πόδας, τότε διδόναι καὶ  
νομίζειν μέγα δύνασθαι τὸν καίρῳ ἐν ἀπάσῃσι τῇσι νο-  
σοῖσι, οὐχ ἥμισυ δ' ἐν τῇσιν ὀξείῃσιν, μάλιστα δ' ἐν τοῖσι  
μᾶλλον πυρετώδεσι καὶ ἐπικινδυνωτάτοιςιν.

Ὡς περ ἔφην, ἓνα μὲν ὑπάρχειν σκοπὸν τῆς τροφῆς, τὴν  
anni tempestatibus res habet. Nam horum calores velo-  
citer confestimque vires vacuationis copia solvunt. Jure  
igitur Hippocrates ex viribus interdum solis distinctionum  
hujusmodi doctrinam efficit, interdum et aliquid ex aliis  
adjicit, una cum ipsis et caetera commemorans.

## XLV.

Occasionem autem exhibendae sorbitionis tum per in-  
itia tum per totum morbum hanc maxime observare  
oportet. Quum quidem pedes frigidi fuerint, sorbitio-  
nis exhibitionem prohibere oportet, maxime vero etiam a  
potu temperandum est. Quum vero calor ad pedes  
descenderit, tunc dare convenit, reputareque cum in  
morbis omnibus tum haud minime in acutis, ac potissi-  
mum in magis febrilibus ac periculosissimis, hanc oc-  
casionem plurimum posse.

Quemadmodum dixi unum quidem esse alimenti scō-

Ed. Chart. XI. [34. 35.]

Galen. V. (52.)

φυλακὴν τῆς δυνάμεως, ἀναγκαῖον δὲ εἶναι συνεπισκοπεῖσθαι καὶ τοῦ νοσήματος τὴν διάθεσιν· οὕτω καὶ αὐτοῦ τοῦ καιροῦ τῆς προσφορᾶς ἢ εὐρέσις ἐκ τοῦ μὴ κωλύειν τὴν νόσον γίνεσθαι. ὅσον μὲν γὰρ ἐπὶ τῷ πρώτῳ σκοπῷ τῆς δυνάμεως ἢ χρεία τῆς τροφῆς ἐνίοτε καὶ κατὰ τὴν ἀρχὴν τῶν ὑγιαίνοντων παροξυσμῶν ἐστίν, ὥσπερ καὶ ἐπὶ τῶν ὁπότε πρῶτον ἐπὶ τῶν φυσικῶς γιγνομένων κενώσεων ἐγγύς ἐστὶ τις τοῦ κάμνειν, ἀνάληψώς αὐτῷ χρεία. ἐπεὶ δ' ἐν ταῖς ἀρχαῖς καὶ ταῖς ἀναβάσει τῶν παροξυσμῶν ἢ προσενεχθεῖσα τροφή βλάπτειν πέφυκε μέγιστα, διὰ τοῦτ' ἀναβαλλόμεθα τὴν δόσιν αὐτῆς, καίτοι τοῦ σώματος ἡδὴ δεομένου. τίς οὖν ἄριστος καιρὸς τροφῆς ἐπὶ τῶν [35] νοσοῦντων; ἐν ᾧ δὴλον μετριώτατα διάκειται τὰ κατὰ τὸν θώρακα καὶ τὴν γαστέρα· τίς δὲ χεῖριστος; ἐν ᾧ χεῖριστα διάκειται ταῦτα. πότε γοῦν ἔχει χεῖριστα; κατὰ τὰς ἀρχὰς τῶν παροξυσμῶν. πότε δὲ μετριώτατα; κατὰ τὰς παρακμὰς. εὐδὴλον οὖν ὅτι καιρὸς τροφῆς ἐστὶν ἄριστος ἐν ταῖς παρακμαῖς τῶν νοσοῦντων. ἡ μὲν οὖν ἀρχὴ τῶν παροξυσμῶν

pum, virium conservationem, necessario autem simul morbi affectionem contemplantam esse, ita cibi offerendi occasio ex morbo non prohibente invenitur. Quantum liquidem ex primo virium scopo est, interdum et per accessionum initia nutriendi existit necessitas, quemadmodum et in fanis, ubi primum in naturalibus evacuationibus quis eo devenerit, ut prope laborare incipiat, virium instauratione per alimenta est opus. Sed quoniam in accessionum tum principis tum incrementis assumptum alimentum laedere admodum consuevit, ob id differimus ipsius exhibitionem, quamquam corpus ipsum jam indiget. Quae igitur optima aegrotantibus alimentum exhibendi occasio? in qua constat moderatissime affici tum thoracis, tum ventris partes. Quae vero deterrima? in qua hae deterrime afficiuntur. Quando igitur deterrime se habent? In accessionum principis. Quando vero moderatissime? in declinationibus. Constat igitur optimum cibi ministrandi tempus in aegrotantium declinationibus esse. Accessionum

Ed. Chart. XI. [35.]

Galen. V. (52.)

γίγνεται συνελθόντος εἰς τὴν καρδίαν τε καὶ τὸν θώρακα  
 ἐξ ὅλου τοῦ σώματος τοῦ θερμοῦ παντός· ἢ δ' ἐπιδόσεις  
 ἐκτεταμένου κατὰ βραχὺ πρὸς τὰ πέρατα τοῦ σώματος· ἢ  
 δ' ἀκμὴ δι' ὅλου τοῦ σώματος ὁμαλῶς ἐκτεταμένου· παρακμὴ  
 δ' ἔμσταλιν τῇ ἀρχῇ διαπνεομένης γε τῆς θερμασίας γίγνε-  
 ται καὶ τὰ μέσα τοῦ σώματος ἀπολειποῦσης, ὅπερ ἐδήλωσε  
 δι' ἐνὸς ῥήματος εἰπὼν· ὅταν ἡ θερμὴ καταβῇ εἰς τοὺς πό-  
 δας· οὐ γὰρ ταῦτόν ἐστι τὸ θερμὸν ἐκ ψυχρῶν γενέσθαι  
 τοὺς πόδας καὶ καταβῆναι τὴν θερμασίαν εἰς αὐτούς. τὸ  
 μὲν γὰρ καταβῆναι τὴν μετὰστασιν δηλοῖ τῆς θερμασίας  
 ἐξ ἑτέρου μέρους εἰς ἄλλο μέρος, τὸ δὲ θερμανθῆναι τοὺς  
 πόδας ἐγγωρεῖ γενέσθαι καὶ μενούσης ἐν τοῖς μέσοις τῆς  
 θερμασίας, ὅπερ ἐπὶ τῆς ἀκμῆς συμβαίνει.

---

μοῦ.

Χρησθαι δὲ πρῶτον μάλιστα μὲν χυλῷ, ἔπειτα δὲ πτισάνῃ,  
 κατὰ τὰ τεκμήρια τὰ προγεγραμμένα ἀκριβῶς θεωρῶν.

---

autem principium fit, calore omni universo ex corpore  
 tum ad cor tum ad thoracem concurrente. Incrementum  
 vero, quum paulatim ad extremas corporis partes sese  
 expandit. Status, quum per universum corpus aequabiliter  
 extenditur. Verum declinatio principio contraria est, quae  
 tum perspirante calore, tum media corporis relinquire  
 oritur, quod uno ostendit verbo, inquiens; *quum ad pe-*  
*des calor descenderit.* Non enim idem est calidos ex fri-  
 gidis fieri pedes et calorem in eos descendere. Nam  
 descendere commutationem caloris ex alia parte in aliam  
 partem prodit. Pedes autem possunt calefieri, manente  
 etiam in corporis medio calore, quod in vigore ipso  
 accidit.

---

XLVI.

*Primum autem maxime quidem cremore, deinde pifana,*  
*praescriptas conjecturas accurate consulentem, uti oportet.*

---

Ed. Chart. XI. [35.]

Galen. V. (52.)

Προειρηκώς ὅποτε μὲν ἐπὶ τῷ ποτῷ μόνῳ χρῆ διαιτῶν  
τοὺς κάμνοντας, ὅποτε δὲ ἐπὶ πτισάνῃ, νῦν διορίζει πότε μόν-  
ῳ χυλῷ χρηστέον ἐστὶ καὶ πότε αὐτῇ τῇ πτισάνῃ. σύντο-  
μος δὲ καὶ σαφὴς ὁ διορισμός. ὅταν γὰρ οἷς εἶπε τεκμη-  
ρίοις προσέχων, εὐρήσεις τινὰ τῶν καμνόντων δύνασθαι χρῆ-  
σθαι πτισάνῃ τὴν ἀρχὴν ἀπὸ τοῦ χυλοῦ ποιησάμενος, οὕτως  
ἐπ' αὐτὴν μεταβήσῃ κατὰ βραχὺ· λέγω δὲ κατὰ βραχὺ, πρῶ-  
τον μὲν αὐτῷ μόνῳ τῷ χυλῷ χρησάμενος, εἶτα τούτου μὲν  
δοὺς πλείονος, ὀλίγον δὲ τῆς πτισάνης, εἶτ' ἴσον ἑκατέρου,  
καῖπειτα τῆς πτισάνης πλείον, εἶτα μόνην αὐτὴν ἐπιστάμενος  
εἰς μὲν τὴν θρέψιν τοῦ σώματος καὶ ῥῶσιν τῆς δυνάμεως  
τὴν πτισάνην πλεονεκτεῖν, εἰς δὲ τὸ πεφθῆναι τε καὶ κα-  
τεργασθῆναι ῥαδίως τὸν χυλόν. ὅταν οὖν βλέπῃς προχω-  
ροῦσαν ἐπὶ τὰ βελτίω τὴν τε πρὸς τοῦ νοσήματος διάθεσιν  
καὶ τὴν τῆς δυνάμεως ἰσχὺν, αὖξανε καὶ σὺ τὴν προσφορὰν  
τῆς πτισάνης.

Praenunciavit quando pro victu potu solo uti aegro-  
tantes oporteat et quando ptisana, nunc distinguit quando  
cremore solo et quando ptisana ipsa utendum sit. Con-  
cisa vero ac conspicua distinctio est. Quum enim ad  
eas, quas recensuit, conjecturas animum convertens aegro-  
tantium aliquem ptisana uti posse comperies, a cremore  
ducto exordio ad ipsam paulatim te transferes. Dico  
autem paulatim, ut primum quidem solo utaris cremore,  
deinde cremoris quidem plus exhibeas, ptisanae autem  
exiguum, deinceps aequaliter utrumque, mox ptisanae plus,  
atque tandem eam solam, sciens ptisanam ipsam ad cor-  
poris nutrimentum viriumque robur exuberare, cremorem  
autem ad concoctionem confectionemque facilem esse.  
Quum igitur morbi affectionem viriumque robur vergere  
ad melius videris, ange et tu ptisanae oblationem.

# ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ ΠΕΡΙ ΔΙΑΙΤΗΣ ΟΞΕΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ ΒΙΒΛΙΟΝ ΚΑΙ ΓΑΛΗΝΟΥ ΥΠΟΜΝΗΜΑ Β.

Ed. Chart XL [36.]

Galen. V. (52.)

α.

[36] Ὁδύνη δὲ πλευροῦ ἦν τε κατ' ἀρχὰς γένηται ἢ τε ὕστερον, θερμάσμασι μὲν τὸ πρῶτον οὐκ ἀπὸ τρόπου ἐστὶ χρυσάμενον πειρηθῆναι διαλύσαι τὴν ὀδύνην.

Ὅπερ εἴρηται μοι πολλάκις ἄμεινον ἀναμνῆσαι καὶ νῦν, ὥς ἡ μὲν ἐξήγησις ἐπὶ τῶν ἀσαφῶν γίνεται λέξεων, οὐ μὴν

## HIPPOCRATIS DE ACUTORUM MORBORUM VICTU LIBER ET GALENI COMMENTARIUS II.

I.

*Lateris autem dolorem, sive is per exordia, sive postea obortus sit, tentare calidis quidem fomentis primum dissolvere, non dissentaneum est.*

Quod a me plerumque enunciatum est, id ad memoriam et nunc revocare praestat, ut nimirum obscurarum

Ed. Chart. XI. [36. 37.]

Galen. V. (52. 53.)

οἱ γὰρ ἐξηγηταὶ τοῦτο μόνον ἐν τοῖς ὑπομνήμασι πράττουσιν, ἀλλὰ καὶ κατασκευάζουσιν τὰ λεγόμενα διὰ τῶν συγγραμμάτων, εἰς ἃ τὰς ἐξηγήσεις ποιοῦνται. διὸ οὖν τοῦτο τὸ ἔθος ἀναγκάζομαι καὶ γὰρ συναγορεύειν οἷς οὐκ ἀρέσκομαι, προσπα-  
 φαίνεσθαι τε τοῖς ἐξηγήσεως δεομένοις ὡς τὰ πολλὰ καὶ τὴν  
 ἐμὴν γνώμην· οὐ μὴν τὰς ἀποδείξεις γράφω τῶν ἀληθῶν  
 μοι δοξάντων [37] εἶναι, κατὰ τὰ τοιαῦτα ὑπομνήματα, γέ-  
 γραπται γὰρ ὑπὲρ τούτων ἰδίᾳ καθ' ἕκαστον· ἀλλὰ τὰ κε-  
 φάλαια μόνον τῶν ἀποδεδεγμένων ἐν ἑτέροις πραγ- (53)  
 ματείαις ἀναμνησθῶ, καθάπερ καὶ νῦν ἐπὶ τῆς ὁδύνης ποιή-  
 σω. περὶ οὖν ὁδύνης γενέσεως εἴρηται μὲν μοι καὶ τῷ καθ' Ἱπ-  
 ποκράτην στοιχείων περὶ τῶν, εἴρηται δὲ καὶ ταῖς τῶν συμ-  
 πτωμάτων αἰτίαις ὡς ἐν τοῖς αἰσθητικοῖς σώμασιν ἡ ὁδὺν  
 γίγνεται μεταβολὴν ἀθρόαν εἰς τὸ παρὰ φύσιν λαμβάνουσι,  
 καὶ ὡς ἔστιν ἡ μεταβολὴ διττὴ, ποτὲ μὲν ἀλλοιουμένων αὐ-  
 τῶν ἀθρόως τε καὶ βιαίως κατὰ ποιότητα, ποτὲ δὲ τῆς συν-  
 εχίας λυομένης. ἀλλοιούται μὲν οὖν ἀθρόως κατὰ τὰς δρα-

dictionum explicatio fiat, neque tamen interpretes id  
 tantummodo in commentariis faciunt, verum etiam quae  
 dicuntur in libris, in quos commentaria moliuntur, astru-  
 unt. Ob hunc igitur morem cogor ego et illis quos non  
 probor consentire atque saepenumero ad ea quae explica-  
 tione egent sententiam meam prodere. Non tamen eorum,  
 quae in hujusmodi commentariis esse vera mihi apparent,  
 demonstrationes scribo, nam de his peculiariter in uno-  
 quoque scriptum est, sed quae caeteris in tractationibus  
 demonstrata sunt, eorum ad memoriam revoco sola capita,  
 ut et nunc in dolore sum facturus. De doloris ergo  
 generatione diximus quidem libro de elementis secundum  
 Hippocratem, diximus etiam et in libris de symptomatum  
 causis, quod dolor in sensibilibus fiat corporibus, muta-  
 tionem repentinam in quod praeter naturam est suscipien-  
 tibus et quod duplex sit haec mutatio, alias quidem dum  
 ipsa tum repente tum violenter secundum qualitatem  
 alterantur, alias vero dum continuas solvitur. Alteran-  
 tur autem corpora repente ab efficientibus qualitatibus,



Ed. Chart. XI. [37.]

Galen. V. (53.)

στικὰς ποιότητας θερμαίνόμενα καὶ ψυχόμενα καὶ ξηραίνόμενα καὶ ὑγραίνόμενα, διαφθείρεται δ' αὐτῶν ἡ συνέχεια τεινομένων σφοδρῶς ἢ θλιβομένων. οὕτως οὖν καὶ τῆς πλευρᾶς ὁδὺνη γίνεται κατὰ τὰ πλευριτικά πάθη, περὶ ὧν ὁ λόγος ἦν αὐτῷ, τῆς ἐν τοῦτοις τοῖς χωρίοις φλεγμονῆς καὶ τῷ πλήθει τῆς παρὰ φύσιν θερμασίας ἀνωδύσης τὰ μόρια κατὰ δυσκρασίαν καὶ τῇ πληρώσει δὲ τεινούσης τὰ φλεγμαίνοντα σώματα. πρώτης οὖν ἀξιοῖ βοηθείας εἰς τὴν τῆς ὁδύνης ἴασιν ἢ πάρηγορίαν ἀποπειραθῆναι τῆς διὰ τῶν θερμασμάτων ταῦτα γὰρ εἶωθεν ἀραιὸν τε τὸ δέρμα πρὸς τὰς διαπνοὰς ἐργάζεσθαι καὶ τὸ κατὰ τὴν φλεγμονὴν αἷμα λεπτύνειν τε καὶ διαφορεῖν. εἰ μὲν οὖν ταῦτα πραχθεῖη, κενωθήσεται τι τοῦ αἵματος ἥττον τε διατεινόμενα τὰ πεπονθότα μόρια πρὸς τοῦ λοιποῦ προκότερον ὁδυνήσεται· μὴ γιγνομένου δὲ ἐλάττονος τοῦ κατὰ τὴν φλεγμονὴν αἵματος ἢ καὶ πνεύματος ἀτμώδους ἐκ τῆς θερμασίας γεννηθέντος αὐξάνεσθαι συμβαίνει τὴν ὁδύνην. οὐ γίνεται δὲ ἐλάττον τὸ αἷμα διὰ τὴν ἐν τῷ παντὶ σώματι περιουσίαν τῶν χυ-

quum et calefiunt et refrigerantur et siccantur et humectantur, corrumpitur autem eorum continuitas, quum illa vehementer distenduntur vel comprimuntur. Sic igitur et dolor lateris fit in pleuriticis affectibus, de quibus ipsi sermo est, dum quae illis in locis est phlegmone, tum multitudine caloris praeter naturam, partes per intemperiem discruciat, tum etiam repletione corpora phlegmone laborantia distendit. Primo ergo auxilio ad doloris sanationem vel mitigationem fomentis calidis aggredi praecipit. Haec enim et cutim ad perspirationes rariorem efficeret et phlegmones sanguinem tum tenuare tum per halitum discutere consueverunt. Quae si facta fuerint, sanguinis aliquid evacuabitur, minusque partes affectae distendentur ac deinceps moderatius dolebunt. At quum sanguis in phlegmone non minuitur, aut etiam spiritus vaporis ex calore generatur, tunc dolorem augeri contingit. Sanguis autem non minuitur propter eam quae in toto corpore est humorum redundantiam. Nam quae

Ed. Chart. XI. [37.]

Galen. V. (53.)

μῶν· ἐπὶ γὰρ τὸ θερμαινόμενον μέρος ἔλκεται πλέον ἢ διαφορεῖται, φύσιν ἔχόντων τῶν θερμαινόντων ὥσπερ διαφορεῖν τὸ περιεχόμενον οἷς ἂν πλησιάζῃ μορίοις, οὕτως ἔλκειν τὸ περιτεῦον ἐκ τῶν γειτνιώντων. ὅταν οὖν τὰ θερμάσματα μὴ λύῃ τὴν ὀδύνην, προκενωτίον ἐστὶ σοι τὸ πᾶν σῶμα διὰ κενώσεως· ἀξιόλογος δὲ κένωσις ἐπὶ τῶν ὀξέως νοσοῦντων ἢ τε διὰ τῆς γαστροῦ καὶ ἢ διὰ τῆς φλεβοτομίας, ὣν τὴν ἐτέραν ἀξιοῖ παραλαμβάνειν ὁ Ἱπποκράτης, διδάσκων σκοποὺς τῆς μᾶλλον ὠφελῆσαι δυναμένης. τὸ μὲν οὖν κεφάλαιον τοῦ προκειμένου λόγου τοῦτό ἐστι, τῶν δὲ κατὰ μέρος αὐτῷ λεγομένων ὅσα μὴ σαφῇ τοῖς πολλοῖς ἐστὶ διὰ τῶν ἐφεξῆς δηγήσομαι· τοῖς πολλοῖς δὲ εἶπον, ἐπειδὴ τοῖς προγεγυμνασμένοις ἀκούειν λέξεως παλαιᾶς ὀλίγα παντάπασιν ἀσαφῇ γίνεται. ἀλλ' οὐ στοχαζόμεθα τούτων μόνον ἐν τοῖς ὑπομνήμασι.

pars calore afficitur plus trahit quam discutiat, nam quae calefaciunt, ut natura quod vicinis continetur partibus discutunt, sic et quod redundat ex propinquis trahunt. Quum igitur fomenta calida dolorem non solverint, corpus totum aliqua vacuatione praevacuandum. Vacuatio autem insignis in acute laborantibus aut per ventrem aut per venae sectionem fit, quarum alteram assumi praecipit Hippocrates, scoposque ejus, quae praefidio magis esse possit, edocet. Summa ergo praesentis narrationis haec est. Verum quae particulatim ab eo dicuntur et quae multis obscura existunt, in sequentibus explanabo. Multis dixi, quoniam iis, qui sese in dictionibus antiquis intelligendis exercuerunt, pauca omnino obscura sunt. At in hisce commentariis mentem non eo tantum dirigimus.

β'.

Θερμασμάτων δὲ κράτιστον μὲν ἕδωρ θερμὸν ἐν ἀσκήῃ ἢ ἐν κύστει ἢ ἐν χαλκῷ ἀγγείῳ ἢ ἐν ὀστρακίνῳ.

[38] Θερμάσματα δηλονότι καλεῖ τὰ θερμαίνοντα τὸ σῶμα καθ' ὅντιναοῦν τρόπον· ἔστιν οὖν ἀπὸ τῶν ἑνὶ μὲν ὑγρὰ τελείως, ἑνὶ δὲ ξηρὰ, τινὰ δὲ ἐξ ἀμφοῖν μικτὰ· δακνώδη δὲ ἄλλα ἢ ἄδηκτα καὶ τινὰ τρίτα κἀνταῦθα σύμμικτα. τὸ μὲν οὖν πρῶτον εἶδος αὐτῶν ὃ κατὰ τὴν ῥῆσιν ἔγραψεν ἄδηκτόν τε ἔστι καὶ ὑγρόν, τὸ δὲ δεύτερον μικτόν ἐξ ἀμφοτέρων, ξηροῦ τε καὶ ὑγροῦ δακνώδους τε καὶ ἀδηκτοῦ· τὸ δὲ τρίτον ξηρόν μὲν, ἀλλ' ἦτοι δακνώδες ἢ ἄδηκτο· εἰ δὲ καὶ τὰς διαθέσεις αὐτὸς εἰρήκει τὰς ἐκάστου τῶν εἰρημένων δεομένας, τοσούτῳ βελτίων ἂν ἦν ὁ λόγος, ὅσω καὶ ὠφελιμώτερος τοῖς ἀναγινώσκουσιν· ἐπεὶ δ' οὐκ εἶπεν, ἦν μὲν οὐδ' ἡμῖν ἀναγκαῖον ἀλλοτρίαν διδασκαλίαν σαφηνίζουσιν, οὐκ ἰδίαν διερχομένοις. ἐπεὶ δ' ἔμπαλιν τοῖς ἄλλοις ἐξηγη-

## II.

*Fomentorum autem optimum quidem est aqua calida in utre aut in vesica aut in vasculo aeneo aut testaceo posita.*

Fomenta calida omnino vocat quae corpus quocunque modo calefaciunt. Sunt itaque ipsorum nonnulla prorsus humida, quaedam sicca et quaedam ex utrisque mixta, mordacia praeterea alia, alia minime mordacia et alia ex iis commixta tertia. Primum igitur horum genus, quod in textu scripsit, minime mordax atque humidum existit. Secundum ex utrisque, sicco et humido, mordaci et minime mordaci, commixtum est. Tertium autem siccum quidem, sed vel mordax vel minime mordax. Quod si et affectiones unumquodque dictorum generum postulantes ipse recensuisset, oratio ejus tanto melior, quanto et legentibus ipsis utilior fuisset. Sed quia non recensuit, neque id recensere necessarium erat nobis, qui doctrinam alterius explicamus, non nostram persequimur. At

Ed. Chart. XI. [38.]

Galen. V. (53.)

ταῖς ἔχει τοῦμόν (ἐκεῖνοι μὲν γὰρ ἐπισπείρουσιν ταῖς ἐξη-  
γήσει τὰ σοφιστικά ζητήματα, μηδὲν εἰς τὸ τέλος τῆς τέ-  
χνης ὠφελούντα τοὺς μανθάνοντας· ἐγὼ δ' αἰὲν πειρώμας  
τὰ χρησιμώτατα διεξέρχεσθαι) διὰ τοῦτο καὶ νῦν οὐκ ὀκνή-  
σω προσθεῖναι τῇ τοῦ Ἱπποκράτους διδασκαλίᾳ τὰ παραλε-  
λειμμένα μὲν ὑπ' αὐτοῦ, τῇ δ' ὅλῃ γνώμῃ καὶ τοῖς δόγμασι καὶ  
τοῖς καθόλου παραγγέλμασιν ἐπόμενα. πυρία μὲν οὖν πᾶσα  
καθ' ὄντινα λόγον ὀνίνησι πολλάκις ὀδύνας ἔμπροσθεν εἶρηται·  
λέλεκται δὲ καὶ περὶ τῶν οὐδὲν ὠφελουμένων ὑπὸ πυρίας ὀδυ-  
νῶν, εἰ μὴ προκενωθεῖ τὸ πᾶν σῶμα. κοινῶν δ' ὄντων τούτων  
ἀπάσαις πυρίαις, αἱ μὲν ὑγραὶ φλεγμοναῖς ἀρμόζουσιν ὑπὸ  
χολωδιστέρων ὑγρῶν γεγονυῖαις, αἱ δὲ ξηραὶ ταῖς ὑπὸ λε-  
πτοῦ καὶ ὑδατώδους αἵματος· αἰὲν γὰρ χρή μεμνησθαι τοῦ  
τὰ ἐναντία τῶν ἐναντίων ἰάματα εἶναι. κατὰ τοῦτον οὖν  
τὸν σκοπὸν αἱ μὲν ἄδηκτοι πυρίαι τοῖς θακνώδεσιν ἀρμότ-  
τουνσι χυμοῖς, αἱ δὲ θακνώδεις, ἐπειδὴ λεπτύνουσι, τοῖς  
παχέσι καὶ γλίσχροις· ὥστε καὶ σὺ πειρῶ στοχάζεσθαι τίς

vero quoniam meum est contra quam interpretes caeteri  
agere (illi namque suis in explanationibus sophisticas  
quaestiones discipulis ad finem artis nihil opitulantes  
inserunt, ego vero semper quae commodissima sunt per-  
sequi molior) ob id et nunc doctrinae Hippocratis ab eo  
quidem praetermissa, sed toti sententiae dogmatisque atque  
universalibus praeceptis respondentia, adjicere non cun-  
ctabor. Qua igitur ratione fatus omnis doloribus saepius-  
cule adjumento sit, prius dictum est. Atque dictum quo-  
que de illis est doloribus, qui a fatu nullo pacto, nisi  
prius vacuato universo corpore, juvantur. Verum quum  
haec fatus omnibus communia sint, humidi quidem  
phlegmonis a biliosiore humore factis idonei sunt, sicci  
vero a tenui aquosoque sanguine obortis. Perpetuo enim  
contraria contrariorum esse remedia meminisse oportet.  
Hoc igitur scopo fatus minime mordaces mordacibus hu-  
moribus quadrant, mordaces vero, quod attenuant, crassis  
et glutinosis. Quare tu quoque enitere conjecturis affe-

Ed. Chart. XI. [38.]

Galen. V. (53.)

ἔστιν ὁ κατὰ τὸ φλεγμαῖνον μέρος ἐπικρατῶν χυμὸς ἐξ ὧν εἶπον ὁρμώμενος ἡλικίας τε τοῦ κάμνοντος καὶ φυσικῆς κράσεως ὥρας τε καὶ χώρας καὶ τοῦ προηγουμένου βίου. φαίνομένης δὲ σοι τῆς φλεγμονῆς καὶ τῶν συμβεβηκότων αὐτῇ κατὰ τε χροιάν καὶ μέγεθος ἀντιτυπίαν τε καὶ μαλακότητα, πλευριτίν δὲ καὶ περιπνευμονίαν θεραπεύων, καὶ τῶν ἀναπιτομένων, στοχαστικῆς δὲ οὔσης, οὐκ ἐπιστημονικῆς οὐδὲ βεβαίας, τῆς εἰρημένης ἀπάσης διαγνώσεως, καὶ μάλισθ' ὅταν ἐν τῷ βάθει τοῦ σώματος ἢ τὸ τὴν ὀδύνην ἔχον μόριον, ἄρξαι μὲν ἀπὸ τῶν ὁρξάντων σοι μᾶλλον ἐτέρων ὠφελήσῃν, ἐὰν δὲ μηδὲν ἀνύσῃ, καὶ πὶ τᾶλλα μετὰβαινε, μὴ παυσάμενης δὲ τῆς ὀδύνης ἐπὶ τὴν τοῦ παντὸς σώματος ἀφικνοῦ κένωσιν. φαίνεται τοιγαροῦν ὁ Ἱπποκράτης ἀπὸ τῆς ἀκινδυνότητος ἀρξάμενος πυρίας, ἣτις ἐστὶν ἀδηκτοτάτη τε καὶ ὑγρὰ· καὶ γὰρ ὠφελήσῃ μηδὲν, ἀλλ' οὐ βλάψει γε μεγάλως· αἱ δὲ δι' ὅξους ἢ ὀρόβων ἢ ἁλῶν, ἐὰν μὴ τύχωσιν ἐπιτη-

qui quis in phlegmone obfessa parte exuperans humor sit, ab iis quae retuli concitatus, aetate laborantis, naturali temperamento, anni tempestate, regione et vita antecedente. At phlegmone tibi prodita ex iis quae ipsi tum in colore, tum in magnitudine, tum in duritie, tum in mollitie acciderunt, et si pleuritidem vel peripneumoniam curaveris, ex iis quae spuendo excernuntur. Verum quum praefata omnis dignotio conjecturalis sit et non scientifica neque certa, praesertim quum in corporis alto pars sita sit, quae dolore afficitur, ab iis inchoare te oportet, quae quam caetera magis auxilio esse tibi videbuntur. Quod si nihil praesidii tuleris, ad alia etiam te transferre conveniet. Dolore autem non sedato ad totius corporis accede evacuationem. Videtur ergo Hippocrates ab eo incepisse fotu, qui periculo omni vacat; is autem est qui et minime mordax et humidus existit; nam etiam si nihil auxilii attulerit, non tamen magnopere laeserit. At qui ex aceto vel orobo vel sale parantur, nisi convenientem sortiantur affectionem, non solum non auxilian-

Ed. Chart. XI. [38. 39.]

Galen. V. (53.)

δείας διαθέσεως, οὐ μόνον οὐδὲν ὠφελοῦσιν, ἀλλὰ καὶ με-  
γάλως παροξύνουσι δραστήριον ἔχουσαι δύναμιν.

γ.

[39] Προϋποτιθέναι δὲ χρὴ μαλθακόν τι πρὸς τὴν πλευ-  
ρὴν προσηνείης ἕνεκεν.

Ἐπειδὴ τὸ ὕδωρ ἐν ἀσκήῳ ἢ κύστει ἢ ἀγγείῳ χαλκῷ  
ἢ ὀστρακίνῳ προσφέρειν ἡξίωσε ταῖς πλευραῖς, ὅπως ἄθλι-  
πτός τε ἢ καὶ τελείως ἄλγυπος ἢ τῶν προσφερομένων ὁμιλία,  
μαλθακόν τι προϋποτιθέναι κελεύει κατὰ τῶν πλευρῶν ἐπι-  
βάλλοντας. ἔριον δ' αὖν εἴη τοῦτο τὸ μαλθακόν ἢ τὸ πολύ-  
πτυχόν ἱμάτιον ἢ καὶ τι τῶν ἀπαλῶν ὑπαρχόντων. μικρὸν  
γούν ἐφ' ἑξῆς τῆς διὰ τοῦ σπόγγου πυριάσεως μνημονεύων  
οὐδὲν ἀξιοῖ προϋποτιθέναι.

δ.

Ἀγαθὸν δὲ καὶ σπόγγος μαλθακὸς μέγας, ἐξ ὕδατος θερμοῦ

tur, verum etiam et dolorem multopere exacerbant, effi-  
cacem sortita facultatem.

III.

Verum prius molle quidpiam ad latus lenitatis gratia sub-  
jicere oportet.

Quandoquidem in utre aut vesica aut vasculo aeneo  
vel testaceo positam aquam lateri admovere praecipit,  
prius molle aliquid subjici iis quae latus contingere de-  
beant, ut et minime premat et prorsus minime molesta  
sit eorum quae admoventur applicati imperato. Cujusmodi  
fuerit lana mollis, vel linteum multiplex, vel quidpiam  
eorum quae mollia existunt. Sed paulo post de eo qui  
per spongiam fit fotu agens nihil prius subjici jubet.

IV.

At commode etiam spongia mollis magna ex aqua calida

Ed. Chart. XI. [39.]

Galen. V. (53. 54.)

ἐκπεπισμένος προστίθεται. περιστέγειν δὲ ἱματίῳ τὴν θάλψιν χρὴ· πλείω τε γὰρ χρόνον ἂν διαρκέσει καὶ παρραμενῇ, καὶ ἅμα ὥς μὴ ἡ ἀτμίς πρὸς τὸ πνεῦμα τοῦ κάμνοντος φέρεται, ἢν μὴ ἄρα δοκῇ (54) καὶ τοῦτο χρήσιμον πρὸς τι εἶναι· ἔστι γὰρ ὅτε δεῖ πρὸς τι.

Τὰ μὲν ἄλλα τῆς ῥήσεως δῆλα, περὶ δὲ τῆς ἀτμίδος εἰπεῖν χρὴ, πολὺ τὸ ἀσώδες καὶ ἀνιαρὸν ἐχούσης, παροξυνοῖσης τε τὴν δύσπνοϊαν αὐξήσει τῆς θερμασίας καὶ τὴν κατὰ τὸν πνεῦμονα στενοχωρίαν, ἢν ἐκ τῆς ὑγρᾶς ἀτμίδος πληροῦσμενος ἴσχει. μόναις οὖν ταῖς ξηραῖς καὶ ἀπνύστοις πλευρίτισιν ἐπιτήδειός ἐστιν ἡ τῆς ἀτμίδος εἰσπνοὴ πλέον ἔχουσα τοῦ βλαβεροῦ τὸ ὠφέλιμον. ἐνταῦθα μὲν οὖν ἐπιγέγραπται τὸ πρῶτον εἶδος τῆς πυριόσεως, ἐφεξῆς δὲ ἐπὶ τὸ δεῦτερον μεταβαίνων ἐρεῖ·

Ε.

Ἔτι δὲ καὶ κρίθαι ἢ καὶ ὄροβοι ἐν ἔξει κεκραμένῳ σμικρῷ

*expressa admovetur. Sed fomentum linteo involvendum est; etenim longiore tempore sufficiet ac perdurabit, atque simul ut ne halitus ad laborantis spiritum effectatur, nisi fortassis et hoc ad aliquid commodum videatur esse; interdum enim ad aliquid opportunum est.*

Caetera quidem textus manifesta sunt, sed de halitu differendum est, qui multam jactationem ac molestiam exhibet, spirandi difficultatem caloris incremento proritat et pulmonis angustiam, quam humido halitu oppletus patitur. Solis igitur pleuritidibus tum siccis tum expuitionis expertibus idonea est halitus inspiratio, plus auxilii quam laesionis afferens. Hic igitur scriptum est primum totus genus. Mox ad secundum sese conferens inquit:

V.

*Praeterea et hordeum et ervum in aceto temperato paulo*

Ed. Chart. XI. [39. 40.]

Galen. V. (54.)

ὀξύτερον ἢ ὡς ἂν πῆ τις διέντα καὶ ἀναξέσαντα εἰς μαρ-  
σύπια τε ἀπορρόψαντα προστεθέναι καὶ πίτυρα τὸν αὐ-  
τὸν τρόπον.

[40] Καὶ κριθὰς καὶ ὀρόβους οὐχ ὀλέκληρα τὰ σπέρ-  
ματα κελεύει δι' ὄξους καὶ ὕδατος ἐψεῖν, ἀλλὰ κόψαντας  
πρότερον· δῆλον δὲ καὶ τοῦ λέγειν διέντα, καὶ ἄλλως δ' ἂν  
τις ἐξ αὐτοῦ τοῦ πράγματος διδαχθεῖη τοῦτο βούλεσθαι τὸν  
Ἱπποκράτην. καὶ γὰρ οὖν προσηνέδιερον οὕτως ἔσται τὸ  
πυρίαμα καὶ δραστικώτερον· ἀμέλει καὶ πίτυρα κατὰ τὸν  
αὐτὸν δὴ τρόπον σκευάζειν κελεύει. δραστικώτερα δὲ τῆς  
πρόσθεν ἢ τοιαύτη πυρία τῇ τοῦ ὄξους γίνεται δυνάμει·  
εἰ δὲ δι' ὀρόβων σκευάζοιτο, καὶ οὗτοι συντελοῦσιν οὐ σμι-  
κρόν, ἱκανὴ γὰρ ἡ δύναμις αὐτῶν τέμνειν καὶ κατεργάζεσθαι  
καὶ διαφορῆσαι πάχος χυμῶν. διὸ καὶ παραληπτίον τὰς  
τοιαύτας πυρίας, ἐφ' ὧν ὑπονοοῦμεν παχεῖς ἢ γλίσχρους χυ-  
μοὺς ἡθροῖσθαι κατὰ τὸ φλεγμαῖνον μόριον· ἔσται δὲ σοι  
δῆλον τοῦτο ἐκ τε τῆς προσηγησαμένης διαίτης, εἰ τοιούτων

*acidiores quam quis bibere queat macerata, fervefacta  
atque in sacculos confuta admovere oportet, eodemque  
modo furfures.*

Hordeum ervumque non semina integra ex aceto et  
aqua concoquere praecipit, sed prius concisa; constat au-  
tem Hippocratem velle id ex verbo *macerata*, idque ali-  
ter quis ex actione ipsa didicerit. Etenim sic tum placidior  
tum efficacior erit fatus; furfur sane et hoc modo parare prae-  
cipit. Fatus autem huiusmodi priore efficacior aceti facul-  
tate redditur. Quod si ex ervo paretur, et hoc quoque  
non parum confert. Ipsi enim facultas crassos humo-  
res tum incidere tum concoquere tum discutere potest,  
atque ob id fatus huiusmodi admittendi sunt, ubi crassos  
aut glutinosos humores in ea, quae phlegmone obsidetur,  
parte collectos esse suspicamur. Tibi autem sane id con-  
stabit tum ex antecedente victu, si humores huiusmodi



Ed. Chart. XI. [40.]

Galen. V. (54.)

χυμῶν εἴη γεννητικῇ, καὶ τῆς τοῦ κάμνοντος κράσεως ὥρας τε καὶ χώρας καὶ ἡλικίας, ἔτι δὲ καὶ τοῦ τὰς πραείας πυρίας, ὧν πρῶτον ἐμνημόνευσε, μηδὲν ἠνυκῆναι. διορισμένῳ γάρ σοι περὶ τοῦ κατὰ πᾶν τὸ σῶμα πλήθους, ὅταν μὴ φαίνεται μὲν τὰ τοῦτου γνωρίσματα, τὰ δὲ ἐπιεικῇ θερμάσματα μηδὲν ἀνύει, πάχος ἐστὶ χυμῶν εἰς αἰμῶνες καὶ πνεῦμα φουσῶδες λυόμενον, ὃ διεξοδὸν οὐκ ἔχον ἀνιᾶ. καὶ τοῦτ' οὖν αὐτὸ καὶ τοὺς γεννῶντας αὐτὸ χυμοὺς αἱ εἰρημέναι πυρίαι διαλύουσι καὶ μάλιστα ἢ διὰ τῶν ὁρόβων. ἀλλὰ καὶ περὶ τῆς ἐμμέτρου κράσεως τοῦ ὅξους πρὸς τὸ ὕδωρ ἐμνημόνευσε σαφέστατά τε ἅμα καὶ κάλλιστα διελθὼν τὴν λόγον· οὕτω γὰρ αὐτὸ κεκρασθῆναι φησι δεῖν, ὥς εἶναι μικρῷ ὀξύτερον ἢ ὥς ἂν πῆ τις, ὅπως ἀποχωρήσῃ μὲν τοῦ δριμυτέρου διὰ τὸ δακνῶδες, ἀποστῇ δὲ καὶ τοῦ ὑδατωδέστερου διὰ τὸ ἄπρακτον. ὅσον μὲν οὖν ἐπὶ τῷ τομῆς δεῖσθαι καὶ διαφορήσεως τοὺς παχυτέρους τε καὶ γλισχροτέρους χυμοὺς, ἐπιτηδειότερον ἂν εἴη τοῦ ὑδατώδους ὀξυκράτου τὸ δριμύτερον· ἐπεὶ δὲ οὐκ ἀνέξεται τὰ φλεγμαίνοντα τῶν τοιούτων φαρμά-

produxerit, tum aegri temperamento, tum anni temporibus et locis et aetate. Praeterea vero et si placidi solus, quos prius memoravimus, nihil praesidii attulerint. Nam ubi de corporis totius repletione distinxeris, quum neque hujus notae appa-  
ruerint, neque mites hi foci quidpiam juverint, humorum crassities est, quae in halitus solvitur, flatulentusque spiritus, qui ob denegatum exitum molestat. Flatum ergo hunc parientesque ipsum humores praefati discutiunt foci et potissimum qui ex ervo parantur. Praeterea et sermonem percurrens manifestissime simul et optime, moderatam aceti ad aquam temperaturam memoravit. Id enim ita dilutum esse oportere protulit, ut paulo acidius sit quam ut quispiam biberit, ut et acrius ob mordendi facultatem et aquosius ob operandi penuriam vitemus. In incisione igitur atque discussione tum crassiorum tum glutinosiorum humorum aquoso oxycrato congruentius fuerit acrius, sed quoniam medicamenta hujusmodi non tolerant quae

Ed. Chart. XI. [40.]

Galen. V. (54.)

κων, διὰ τοῦτο μέσθην ἀμφοτέρων τῶν ὑπερβολῶν τὴν κρά-  
σιν αὐτοῦ πεποιῖται. τοῦτό σοι καὶ τὸ δεῦτερον εἶδος τῶν  
πυριόσεων ἐστίν, ὧν ἕξ ἀρχῆς διειλομέν τριχῶς.

στ'.

Ξηρῶν δὲ θερμασμάτων ἄλεις, κέγχροι πεφρυγμένοι ἐν ἐρι-  
νέοισι μαρσυππίοισιν ἐπιτηδειότατοι· καὶ γὰρ κοῦφον καὶ  
προσηνές ἢ κέγχρος.

Ἐπὶ τὸ τρίτον εἶδος τῶν πυριόσεων, ὧν ἕξ ἀρχῆς διει-  
λομέν μετέβη, ἁλῶν καὶ κέγχρων μνημονεύσας· ἐστὶ δὲ ἀμ-  
φοτέρων κοινὸν μὲν ἡ ξηρότης, ἴδιον δὲ τῶν μὲν ἁλῶν τὸ  
δακνωδες, τῶν δὲ κέγχρων τὸ ἄδηκτον.

ζ'.

Μάλθαξις δὲ λύει ἢ τοιγάρ καὶ τὰς πρὸς κληῖδα περαιούσας  
ἀλληλόνας.

phlegmone obsidentur partes, ob id mediam utriusque  
exuperantiae temperiem fecit. Hoc tibi secundum genus  
est fottum, quos ab initio trifariam separavimus.

VI.

Siccorum autem fomentorum sal miliumque torrefacta in  
sacculis laneis maxime idonea sunt. Etenim laeve ac  
blandum est milium.

Ad tertium fottum, quos initio distinximus, genus  
sefe transfert, mentionem milii et salis faciens. Est au-  
tem communis utrique siccitas, sed sali quidem ut mordax  
sit, milio vero ut morsu careat proprium est.

VII.

Fomentum hujusmodi emolliens dolores etiam ad clavicu-  
lam productos solvit.

Ed. Chart. XI. [41.]

Galen. V. (54.)

[41] Ἐκ τοῦ προσθεῖναι τὸν καὶ σύνδεσμον ἐδήλω-  
σεν ὅτι καὶ τὰς ἄλλας ὀδύνας λύει, τουτέστι τὰς πρὸς ὑπο-  
χόνδριον περαιούσας.

ή.

Τομὴ μέντοι γε οὐχ ὁμοίως λύει ὀδύνην, ἣν μὴ πρὸς τὴν  
κληῖδα περαίνεται ἢ ὀδύνη.

Τομὴν λέγει δεικνόντι τὴν τῆς φλεβὸς, ἣν οὐχ ὁμοίως  
εἰπὼν λύειν συνεχώρησε καὶ αὐτὴν ὠφελεῖν. ἐπὶ πλέον δὲ  
περὶ τούτου τοῦ βοηθήματος ἐν τοῖς ἐφεξῆς γράφει.

θ.

Ἦν δὲ μὴ λύηται πρὸς τὰ θερμάσματα ὁ πόνος, οὐ χρὴ  
πολὺν χρόνον ἐκθερμαίνειν· ξηραντικὸν γὰρ τοῦ πνεύμο-  
ρος τοῦτο καὶ ἐμπνητικόν.

Ποικίλα θερμάσματα διελθὼν, τὰ μὲν ὑγρὰ, τὰ δὲ ξηρὰ,

Ex adjunctione hujus conjunctionis, etiam, ostendit et  
dolores alios solvere, eos nimirum qui ad hypochondria  
percurrunt.

## VIII.

At venae sectio non peraeque dolorem solvit, nisi dolor  
ad claviculam pertingat.

Sectionem nimirum venae dicit, quam non similiter  
solvere pronuncians auxiliari et ipsam concessit. Sed de  
hujusmodi auxilio in sequentibus fusius scribit.

## IX.

Verum si fomentis dolor non solvatur, non multo tem-  
pore calefacito; id enim pulmones exiecat ac suppura-  
tum creat.

Fomenta varia, alia quidem humida, alia vero sicca

Ed. Chart. XI. [41.] Galen. V. (54.)  
 τὰ δὲ ἄδηκτα, τὰ δὲ δακνῶδη, μετὰ τὴν ἐπ' ἐκείνων ἀπό-  
 πειραν ἐὰν ὁ πόνος μὴ ὠφελῇται, κενώσει χοῆται πάντος  
 τοῦ σώματος ἀφισιτάμενος τῶν θερμασμάτων, ὡς καὶ τὸν  
 πνεῦμονα ξηραινόντων καὶ τὸ καλούμενον ἐμπύημα ποιούν-  
 των. γίνεται γὰρ τοῦτο τῆς κατὰ τὴν πλευρὰν φλεγμονῆς  
 μὴ διαφορηθείσης, ἀλλ' εἰς πῦον μεταβαλλούσης, εἴτα τούτου  
 συρρέοντος εἰς τὴν μεταξὺ θώρακος τε καὶ πνεύμονος χοῆραν.

Ἀλλ' ἢν μὲν σημαίνει οὐδὲν εἰς τὴν κληῖδα ἢ εἰς τὸν βρα-  
 χίονα βάρος ἢ περὶ μαζὸν ἢ ὑπὲρ τῶν φρενῶν, τάμνει  
 ἀρήγει τὴν ἐν τῷ ἀγκῶνι γλῆβα τὴν εἰσω καὶ μὴ ὀκνεῖν  
 συχνὸν ἀφαιρεῖν τὸ αἷμα, ἕως ἂν ἐρυθρότερον πολλῷ  
 ῥυῇ ἢ ἀντὶ καθαροῦ τε καὶ ἐρυθροῦ περικιδόν· ἀμφοτε-  
 ροῖα γὰρ γίνεται.

Κατὰ τὴν ῥοπὴν τῶν ἐργαζομένων χυμῶν τὴν φλεγμο-  
 νὴν ποιεῖται τὰς κενώσεις· τὸ γὰρ ἄκτεια ἢ ῥέπει τῶν συμ-

et alia minime mordacia, alia etiam mordacia, ubi percurreris,  
 si ab horum experientia facta dolor non levelur, totum corpus  
 vacuabis, a fomentis desistens, pulmonem exiccantibus et sup-  
 purationem vocatam excitantibus. Fit enim suppuratio hu-  
 jusmodi, quum lateris inflammatio non discutitur, sed in  
 pus transmutatur, ac pus in mediam thoracis pulmonisque  
 regionem confluit.

# X.

Quod si dolor quidem ad claviculam sui det signum, aut  
 ad brachium aut circa mammam aut supra septum  
 transversum sit gravitas, internam flexus cubiti venam  
 secare juvat, neque copiosum sanguinem detrahare cun-  
 ctandum est, usque dum multo rubicundior aut pro  
 puro et rubro, lividus fluat, nam utrumque contingit.

Pro humorum inflammationem parientium impetu  
 vacuationes facit. Nam quod dicitur: Quae educenda

Ed. Chart. XI. [41. 42.]

Galen. V. (54. 55.)

φερόντων· χωρίων ἀληθέστατον· συμβαίνει δὲ ἐνίοτε [42] τοῦτο κατὰ τὴν διαφορὰν τῶν μερῶν τοῦ τὰς πλευρὰς ὑπεζωκότος ὕμενος· τὰ μὲν γὰρ ἀνωτέρω μέρη τοῦδε φλεγμαίνοντα πρὸς τὴν κλεῖν καὶ τὸν βραχίονα καὶ τὸν μασθὸν ἐκτείνει τὴν συμπάθειαν, τὰ δὲ κάτω πρὸς τὰς φρένας τε καὶ τὸ ὑποχόνδριον· ἄνω μὲν οὖν τῆς συμπαθείας διασημαιοῦσης φλέβα χρή τέμνειν ἐν ἀγκῶνι, τὴν μᾶλλον τε καὶ θᾶττον ἀπὸ τοῦ πεπονθότος μορίου δυναμένην ἀντισπᾶσαι τε καὶ κενῶσαι τὸ αἷμα· κάτω δὲ διὰ καθάρσεως τὴν κένωσιν ποιῆσθαι προσήκει· εὖ δὲ εἶπε βάρος γίνεσθαι περὶ τὸν βραχίονα καὶ οὐ πόνον· τοῦ μὲν γὰρ ἐνταῦθα μᾶλλον ἠθροῖσθαι τὸ αἷμα καὶ ῥέπειν ση- (55)· μείον ἔστι τὸ βάρος ἐπὶ πλήθει γιγνόμενον· αἱ δὲ τάσεις καὶ κατὰ συμπάθειαν μόνην εἰῶθαι γίνεσθαι, τῶν συνεχῶν τοῖς φλεγμαίνουσι τεινομένων ἄνευ τοῦ πλεονάζειν ἐν αὐτοῖς τὸ αἷμα· διὰ τοῦτο οὖν αὐτὸ κενοῦν κελεύει τὸ πλεονάζον αἷμα τέμνοντα φλέβα τὴν ἔνδον, εἰσὶ γὰρ ἔνδον ἐν τῇ

*sunt, quo vergunt, per loca conferentia ducere, verissimam existit. Accidit autem id interdum ob differentiam partium membranae costas succingentis. Superiores enim ipsius partes quum inflammantur, ad claviculam, brachium et mammam condolentiam extendunt, inferiores vero ad septum transversum et hypochondrium. Quum igitur superiorum condolentia signum fecerit, venam in cubito secare oportet, quae sanguinem ab affecta parte et magis et celerius tum revellere tum vacuare possit. Verum quum inferiorum, purgatione vacationem moliri convenit. Recte autem gravitatem circa brachium esse et non dolorem dixit. Nam quod hic sanguis magis acervetur repatque signum est gravitas, quae ex multitudine fit. Tensiones autem et per consensum solum fieri consueverunt, quum partes partibus inflammatis continuae citra sanguinis in eis redundantiam tenduntur. Ob id igitur sanguinem redundantem secta interna vena vacuandum praecipit. Sunt enim in interna cubiti articulatione plu-*

Ed. Chart. XI. [42.] Galen. V. (55.)  
κατ' ἀγκῶνα διαρθρώσει πλείους φλέβες, ἃς τέμνειν εἰώθα-  
μεν· εἴρηται δὲ περὶ αὐτῶν, αὐτάρκως κατὰ τε τὸ τρίτον  
γράμμα τῶν ἀνατομικῶν ἐγχειρήσεων καὶ τῇ τῶν φλεβῶν  
τε καὶ ἀρτηριῶν ἀνάτομῃ καθ' ἐν ἄλλο βιβλίον ἰδίᾳ γε-  
γραμμένον· ἐπὶ κεφαλαίων δὲ καὶ νῦν ἀναγκαῖον εἰπεῖν, ἀπ'  
ἀρχῆς ἀγαγόντας τὸν λόγον. ἡ κοίλη φλέψ ἐκ τῶν κυριῶν  
τοῦ ἥπατος ἐπὶ τὸ δεξιὸν οὗς τῆς καρδίας ἀναφέρονσα τὸ  
αἷμα διανέμει μὲν τι καὶ τοῖς μεταξὺ μορίοις ὀλίγον, αὐτῇ  
δὲ τῇ καρδίᾳ δίδωσι τὸ πλεῖστον· ἔπειτα ἐντεῦθεν ὥς ἐξ  
ἀρχῆς ὥρμητο κατ' εὐθὺ φερομένη πρὸς τὸν τράχηλον, εἰς  
ὀρθίας σχίζεται κατὰ τὸ τοῦ θώρακος μέρος δύο φλέβας  
μεγάλας, ἃς ὀνομάζουσι σφαγίτιδας· ἀποφύσεις δὲ αὐτῆς,  
πρὶν ἐπὶ τὴν καρδίαν ἀφικέσθαι, μεγάλων μὲν φλεβῶν εἰς  
τὸ διάφραγμα, σμικρῶν δὲ εἰς τὸ τοῦ θώρακος αὐτοῦ κάτω  
μέρος τῶν ὀκτῶ πλευρῶν, ὃ ὑπὸ μιᾶς ἀξόνου τρέφεται φλε-  
βὸς, ἐπὶ μὲν ἐνίων ζώων ἀνωτέρω τῆς καρδίας ἀποφυομένης,  
ἐπ' ἐνίων δ' ὥσπερ καὶ ἐπ' ἀνθρώπων, καθ' ὃ μέρος ἤδη

res, quas secare consuevimus, venae; de his autem abunde  
quidem in tertio de administrationibus anatomicis libro  
atque in alio libro, qui seorsum de venarum arteriarum-  
que dissectione scriptus est, diximus, sed nunc quoque de  
ipsis summatim agemus, ab initio ducentes orationem.  
Vena cava ex gibbis hepatis sursum ad dextram cordis  
aurem sanguinem ferens partibus quidem interjacentibus  
quid exiguum distribuit, sed cordi ipsi plurimum elargi-  
tur. Deinde ab eo tanquam ab initio progressa ad cer-  
vicem recta via fertur, atque in duas rectas scinditur in  
thoracis parte venas magnas, quas jugulares nominant.  
Propagines autem ipsius, priusquam ad cor perveniat, in-  
signium quidem venarum ad septum transversum, exilium  
autem ad inferiorem thoracis ipsius partem octo costis  
constantem perrepunt. Pars autem haec ab una caelibe  
nutritur vena, in quibusdam animantibus supra cor proce-  
dente, in quibusdam vero, ut et in hominibus, per eam partem  
qua jam cordis auriculam vena cava tangit; hinc enim

Ed. Chart. XI. [42.]

Galen. V. (55.)

ψάνει τοῦ τῆς καρδίας ὠτὸς ἢ κοίλῃ φλέψ. ἐντεῦθεν γὰρ ἀποφυομένη ταπεινοτέρα φέρεται διὰ τῆς καρδίας ἐπὶ τὴν ῥάχιν κατακαμπτομένη. αὕτη μὲν οὖν ἡ φλέψ εἰς τὰ κάτω μέρη τοῦ θώρακος μερίζεται ταῖς ὀκτὼ πλευραῖς ἑκατέρωθεν ἄχρι τοῦ διαφράγματος· αἱ δ' ὑπόλοιποι τοῦ θώρακος ὑψηλαὶ πλευραὶ τέσσαρες ὑπὸ συζυγίας ἄλλης τρέφονται, φλεβοῖν, ἀποφυομένων τῆς κοίλης πρὶν εἰς τὰς σφαγιτίδας σχισθῆναι. τούτων οὖν τῶν δύο φλεβῶν ἀκολουθῶς ἐφεξῆς εἰσιν αἱ εἰς τὰς χεῖρας ἀφικνούμεναι διὰ τῶν μασχαλῶν· αἱ δ' οἰμιαῖαι καλούμεναι μετὰ τὸ σχισθῆναι εἰς τὰς σφαγιτίδας τὴν κοίλῃν ἀφ' ἑκατέρας μίᾳ πεφύκασιν ἐκτὸς ἤδη τοῦ θώρακος, ἔχουσι δὲ τὰς ρίζας κοινὰς ταῖς ἐπιπολαίοις σφαγιτίσιν. ἀπὸ μὲν οὖν τῶν ἐπιπολῆς σφαγιτίδων τὰ ἐπιπολῆς σχεδὸν ἅπαντα μόρια τὰ κατὰ τὸν τραχήλον καὶ τὴν κεφαλὴν τρέφεται, καθάπερ γε καὶ τὰ διὰ βάθους ἀπὸ τῶν διὰ βάθους σφαγιτίδων πάντα. τὰ δὲ κατὰ τὰς ὠμοπλάτας τε καὶ τὸν ἐν τῷ τραχήλῳ νωτιαῖον ἐκ τῶν κατωτέρων τῆς εἰρημένης ρίζης κοινῆς ἔχει τὰς φλέβας ἀνερχομένας ἐπ' αὐτά· λέγω δὲ κοινὴν ρίζαν ἣν ἀρτίως εἶπον εἶναι

procedens humilius per cor defertur, in spinam deflectens. Ipsa igitur vena ad inferiores thoracis partes utrinque costis octo ad septum usque transversum distribuitur. Caeterae autem sublimes thoracis costae quatuor ab alio venarum nutriuntur conjugio, a vena cava propagatarum priusquam ea in jugulares scindatur. Ab his igitur duabus venis deinceps sunt quae ad manus per axillas pertingunt. Verum humerariae vocatae, postquam cava in jugulares fissa est, ab utraque una extra jam thoracem extenduntur, habent autem radices externis jugularibus communes. Ab externis itaque jugularibus partes fere omnes tum cervicis tum capitis superficialiae nutriuntur, quemadmodum et a jugularibus internis partes omnes in alto sitae. Verum quae tum in scapulis tum dorsali cervicis medulla existunt partes, venas habent ex inferioribus praefatae radices communis partibus ad ipsas ascendentes. Communem vero dico radicem, quam

Ed. Chart. XI. [42. 43.]

Galen. V. (55.)

ταῖς τε ἐπιπολαίοις σφαγίτισι καὶ ταῖς ὤμιαίαις. εἰκότως οὖν ἡ μὲν ὤμιαία τὰ τῶν κλειδῶν ἄνωθεν μέρη κενοῖ θᾶττον τε καὶ μᾶλλον, ὅσα κατὰ τράχηλόν τε ἐστὶ καὶ κεφαλὴν ἡ δὲ διὰ τῆς μασχάλης τὰ κατὰ τὸν θώρακα καὶ τούτων αὐτῶν μᾶλλον τὰ ὑψηλὰ καὶ μάλιστα ἐπὶ τῶν ἀνθρώπων [43] ἐπειδὴ τὰ ταπεινὰ πάντα μία φλέψ ἐτέρα τρέφει κατωτέρω τῆς καρδίας ἀποφνυμένη τῆς κοίλης φλεβός. ταύτης δὲ τῆς τὰ ταπεινὰ τοῦ θώρακος τρεφούσης παρὰ τὰς ρίζας τῶν πλευρῶν κατάντους φερομένης ἐκ τῶν ἀριστερῶν μερῶν ἄχρι τοῦ διαφράγματος, αἱ καθ' ἕκαστον μεσοπλεύριον, ἀριστερόν τε καὶ δεξιόν, ἀπονεμήσεις γίνονται· καὶ μέντοι καὶ τὸ λείψανον αὐτῆς διεκπίπτει πρὸς τὸ διάφραγμα τοῖς πρώτοις μετ' αὐτὸ διανεμόμενον σώμασιν. αἱ δὲ διὰ τῶν μασχαλῶν ἐπὶ τὰς χεῖρας φερόμεναι τὰς ρίζας ἔχουσιν ἐγγυτάτω ταῖς τρεφούσαις φλεβὶ τὰς ὑψηλὰς τοῦ θώρακος τέτταρας πλευρὰς, οὐκ ὀλίγα μείζους οὖσαι τῶν κατὰ τὸν ὦμον εἰς τὰς χεῖρας ἡκουσῶν. ἐπιβαίνουσι δὲ κατὰ τὴν ἔνδον χώραν ἑκατέρου βραχίονος, φέρονται δὲ δι' αὐτῶν κατάν-

paulo ante dixi tum externis jugularibus tum humerariis communem esse. Merito igitur humeraria partes supra claviculas sitas, quae et in cervice et capite existunt, tum magis tum celerius evacuat. Axillaris vero thoracis partes et inter eas magis sublimes praesertimque in hominibus, deinde demissas omnes vena una altera nutrit, quae sub corde a vena cava procedit. Ex sinistra autem parte venae illius infernas thoracis partes nutrientis, quae ad costarum radices prona fertur adusque septum transversum, singulis intercostalibus spatiis, tum sinistris tum dextris, rami distribuuntur. Verum hujus reliquum septum transversum penetrat primisque ab eo corporibus distribuitur. Sed quae per axillas ad manus feruntur *venae*, proximas venis sublimes quatuor thoracis costas alentibus radices habent, suntque quam quae per humerum ad manus contendunt non paulo majores. Ascendunt autem ad internam regionem brachii utriusque atque per ipsam



Ed. Chart. XI. [43.]

Galen. V. (55.)

τεις, ἀπονεμήσεις μεγάλας διδοῦσαι τοῖς ἐνταῦθα μυσιν. ἐπειδὴν δὲ πλησίον ἑκατέρα γένηται τῆς κατ' ἀγκῶνα διαρθρώσεως, ἀποφύει τὰς ἔνδον τοῦ βραχίονος φλέβας παρὰ τὸν ἐνταῦθα κόνδυλον αὐτοῦ τοῦ πήχεος ὅσπου· τῷ δ' ἄλλῳ παντὶ δίχα σχισθέντι φέρεται διὰ τῆς κατ' ἀγκῶνα καμπῆς, ἐπιπολῆς μὲν ἐργαζομένη τὴν τεμνομένην ἐνταῦθα φλέβα, διὰ βάθους δὲ πολλοῦ τὴν κατασχιζομένην τῇ ἀρτηρίᾳ τέμνεται δὲ καὶ ἄλλη φλέψ ἡ ἐν ἀγκῶνι λοξή, καθάπερ ἦδη κατ' ἑκατέραν χεῖρα μία, τῆς ὁμοιάς οὐ σμικρὸν μόριον διεξέλθοῦσα γὰρ αὕτη κατὰ τὸν βραχίονα πρόφανής ὑπὸ τῷ δέρματι σχίζεται καὶ αὕτη κατὰ τὴν ἐν ἀγκῶνι διάρθρωσιν, ἐν τοῖς ὑψηλοτάτοις μέρεσιν αὐτῆς, ἐσχηματισμένης δηλονότι τῆς χειρὸς, ὡς Ἱπποκράτης ἐδίδαξεν ἐν τῷ περὶ ἀγμῶν. ὅσον μὲν οὖν μετὰ τὴν σχίσιν αὐτῆς ὑψηλὸν μέρος ἐπὶ τὰ τοῦ πήχεος ἐκτὸς φέρεται, τοῦτο παρὰ τὴν σχίσιν αὐτὴν τέμνεται, κατ' ἐνθὺ μάλιστα κείμενον τῇ πρώτῃ ῥίξῃ τῆς φλεβὸς, διὸ καὶ τάχιστα κενοῖ τὰ τῶν κλειδῶν ὑψηλότερα χωρία· τὸ δ' εἰς τὴν καμπὴν φερόμενον λοξὸν ἦπτον μὲν

pronae feruntur, et musculis ibi positis notabiles dispensant ramos. Verum quum ad cubiti articulum prope utraque venerit, venas brachii internas ad ipsius cubiti ossis condylum hic positum producit. Quicquid vero reliquum est, bifariam scissum per cubiti flexum defertur, parte quidem superficiali venam hic divisam efficiente, profundiore vero eam quae cum arteria dividitur. Secatur quoque et alia vena in cubito obliqua, veluti et haec in utraque manu una, humerariae non exigua portio. Ipsa namque *humeraria* per brachium subter cutem conspicue percurrrens ad ipsum cubiti articulum, in sublimibus ejus partibus, figurata scilicet, ut Hippocrates in libro de fracturis docuit, manu dividitur. Quae igitur sublimior venae ipsius a propagine portio per externa cubiti loca defertur, ea apud propaginem ipsam secatur, qua primae venae radici e-directo maxime respondet, ob id et sublimiora claviculae loca citissime evacuat. Portio

Ed. Chart. XI. [43.]

Galen. V. (55.)

τοῦδε, μᾶλλον δὲ τῶν ἄλλων κενοῖ ταῦτα, τὸ δὲ ἀπὸ τῆς ἔν-  
δον τῆς μεγάλης φερόμενον καὶ αὐτὸ λοξόν, ἥκιστα μὲν τὰ  
προεξηρημένα κενοῖ μόρια, μάλιστα δὲ τὰ τοῦ θώρακος ἄνω,  
διὰ τὰς ρίζας καὶ τῆς διὰ τῆς μασχάλης πρὸς τὴν χεῖρα  
φερομένης καὶ τῆς τὰ τοῦ θώρακος ἄνω τρεφούσης ἐγγυτά-  
τω ὑπαρχούσας. ταύτην οὖν ἀξιοῖ τέμνειν πρὶν εἰς ταῦτὸν  
ἀφικέσθαι καὶ συμφῦναι τῇ τῆς ὠμιαίας ἀπέσχισμένη. μὴ  
φαινομένης δ' ἐνίοτε ταύτης, ἀντ' αὐτῆς τέμνομέν τινα τῶν  
ἐνδον, ὥς ἐπὶ τὸ τοῦ πήχεος ὅστουν κατ' ἴξιν καταφέρεσθαι  
μεμαθῆκαμεν· μὴ φαινομένων δὲ μηδὲ τούτων ἐπὶ τὴν γι-  
γνομένην ἐκ τῆς συμφύσεως τῶν εἰρημένων δύο φλεβῶν  
τῶν λοξῶν ἀφικνούμεθα· δυναμένης δὲ ποτε καὶ ταύτης μὴ  
φαίνεσθαι, τῆς δ' ὠμιαίας φαινομένης καὶ ἐκείνην τέμνε,  
χινώσκων τὰς κενώσεις ὅθεν ἂν γένωνται ἀναδιδομένας μὲν  
εἰς τὸ σῶμα τῶν ζώων ὅλον οὐ, μὴν οὔτε ταχέως οὔθ'  
ὁμοίως ἐξ ἀπάσης φλεβός· ἡμεῖς δὲ καὶ ταχέως καὶ μᾶλλον  
τῶν ἄλλων μορίων κενῶσαι σπεύδομεν τὸ φλεγμαῖνον καὶ  
μάλιστα ἐπὶ τῶν ὀξέων νοσημάτων· ὅπερ ἢ ἔσω φλέψ ἢ ἐν

autem quae in cubiti flexum oblique fertur, minus qui-  
dem ea, sed caeteris magis eas evacuat partes. Pars vero  
quae ab interna magna vena oblique etiam fertur, minime  
quidem praedictas vacuat partes, verum maxime thoracis  
superiores, ob radices tum ejus, quae per axillam ad ma-  
num fertur, tum ejus quae superiores thoracis alit partes,  
admodum vicinas. Hanc igitur secare jubet Hippocrates  
priusquam in idem venerit et humerariae propagini infe-  
ratur. Haec si aliquando non comparuerit, pro ea seca-  
mus aliquam ex internis, quas in os cubiti e directo de-  
ferri didicimus. Quod si neque hae conspiciantur, acce-  
dimus ad eam, quae ex praedictarum duarum venarum  
obliquarum propagine gignitur. Verum et quum ea inter-  
dum non apparere possit, humeraria vero apparente, hanc  
etiam secam, qui vacuationes unde fiant noveris per univer-  
sam animalium corpus effusas, quanquam neque celeriter  
neque similiter ex omni vena fiunt. Nos vero partem  
phlegmone laborantem tum celeriter tum quam caeteras

Ed. Chart. XI. [43. 44.]

Galen. V. (55.)

ἀγκῶνι ποιεῖ, καὶ πολὺ μᾶλλον, ὅταν τὴν ῥοπὴν ἄνω τὸ πλεονάζον αἷμα φαίνεται ποιούμενον ἢ καὶ τὰ τοῦ θώρακος ἐστὶν ὑψηλὰ πεπονθότα· τηρικαῦτα γὰρ τοι τὸ βάρος μᾶλλον ἐν βραχίονι γίγνεται καὶ κατὰ τὸν μαστόν. αἱ δ' ἐν τοῖς κάτω μέρεσι τοῦ θώρακος φλεγμοναῖ, πλησίον οὔσαι τοῦ διαφράγματος, εἰς ὑποχόνδριον εἰκότως διαπέμπουσι τὰς ὀδύνας· οὐκ οὖν αὐτὰς ὀνίνησι μεγάλως ἢ ἀπ' ἀγκῶνος κένωσις ἐν τῇ μεταξὺ τῆς καρδίας κειμένης· ἤκουσας γὰρ ἄρτι τὴν τὰ κάτω τοῦ θώρακος τρέφουσαν φλέβα [44] κατωτέρω τῆς καρδίας ἀποφύεσθαι. ταῦτα μὲν εἴρηται μοι περὶ τοῦ καλῶς ὑπ' αὐτοῦ γεγράφθαι τέμνειν τὴν φλέβα τὴν ἐν ἀγκῶνι, τὴν εἶσω· τῆς δὲ κενώσεως τοῦ αἵματος ὅρον αὐτοῦ θεμένον τὴν μεταβολὴν τῆς χροιάς, ἐφεξῆς ἂν εἴη καὶ περὶ τοῦδε ῥητέον. ὅσον μὲν οὖν ἐν τῇ φλεγμονῇ αἷμά ἐστι, τοῦτο διὰ τὸ πλῆθος τῆς θερμασίας ὑπαλλάττεται τῇ χροιά, τὸ δ' ἄλλο παραπλήσιον ἐν ἅπασι τοῖς μορίοις διαμένει· ὥστε τοῦ μὲν ἐν ὅλῳ τῷ σώματι φλεγματικωτέρου τυγχάνοντος, ἐρυ-

partes magis, in acutis praesertim morbis vacuare contendimus, quod interna cubiti vena facit, multoque magis, quum sanguis redundans ad superiora impetu ferri videtur, aut etiam superiores thoracis partes affectae sunt. Tunc enim gravitas magis in brachio et circa mammam fit. Verum quae partes thoracis inferiores prope septum transversum afficiunt phlegmonae, merito dolores ad hypochondrium transmittunt. Non igitur ipsos magnopere juvat a cubito vacuatio, corde medium occupante, nam venam inferiores thoracis alentem partes infra cor emergere nuper audivisti. Dicta quidem mihi haec sunt super eo quod ab Hippocrate probe scriptum est, de secunda interna cubiti vena. Sed quum vacuandi sanguinis terminum coloris mutationem posuerit, deinceps de eo differendum est. Quicquid sane sanguinis est in phlegmone, id caloris abundantia colore permutatur, reliquum in partibus omnibus simile permanet. Quare sanguine per totum corpus pituitosiore existente, rubicundior sane erit

Ed. Chart. XI. [44.]

Galen. V. (55. 56.)

θρότερον ἔσται τὸ κατὰ τὴν φλεγμαίνουσαν πλευράν· ἐκεί-  
νου δ' ὄντος ἐρυθροῦ κατοπτώμενον τοῦτο πρὸς τὸ μέλαν  
ἐκτραπήσεται· τῆς δ' εἰς τὸ μέλαν ἐξ ἐρυθροῦ μεταβολῆς  
ἐν τῷ μεταξὺ τὸ πελιδνόν ἐστί. σημεῖον οὖν ἰκανόν ἐστὶ  
τῆς (56.) ἐκ τοῦ φλεγμαίνοντος μέρους μεταλήψεως τοῦ  
αἵματος ἢ τῆς χροιάς ὑπαλλαγῇ. τὸ μὲν οὖν οἰκτεῖον τῷ  
πάθει μέτρον τῆς κενώσεως εἴρηται· τῆς δυνάμεως δὲ ποτε  
κωλυούσης ἄχρι τοσούτου κενοῦν, εἰδέναι μὲν χρὴ τὴν ὠφέ-  
λειαν ἥτινα ἐσομένην τῷ φλεγμαίνοντι μορίῳ, μᾶλλον δὲ  
ἀπέχεσθαι προσήκει τοῦ καταλῦσαι τὴν δύναμιν ἢ κενῶσαι  
τὸ πλεονάζον αἷμα.

ια.

Ἦν δὲ ὑπὸ τὰς φρένας ἢ τὸ ἄλγημα, ἐς δὲ τὴν κληῖδα μὴ  
σημαίνῃ, μαλθάσσειν χρὴ τὴν κοιλίην ἢ μέλανι ἐλλεβόρῳ  
ἢ πεπλίῳ· μέλανι μὲν δαῦκον ἢ σέσελι ἢ κύρινον ἢ ἀνι-  
σον ἢ ἄλλο τι τῶν εὐωδῶν μίσγοντα, πεπλίῳ δὲ ὀπὸν  
σιλφίου· ἀτὰρ καὶ μισγόμενα ἀλλήλοισιν ὁμοιότροπα ταῦ-

lateris phlegmone laborantis sanguis. Illo vero rubro  
existente, hic affatus in atrum permutabitur. Lividus  
autem ex rubro ad atrum transmutationis medium obti-  
net. Idoneum igitur signum est sanguinis ex parte in-  
flammata excepti coloris permutatio. Necessarium igitur  
affectui evacuationis metrum enarratum est. Quum autem  
interdum vires quantum oporteat vacuare prohibeant,  
parti phlegmone obsessae minus quidem futurum auxilium  
scire oportet, sed satius cautione congruit vires non exol-  
vere quam sanguinem redundantem vacuare.

XI.

Si vero sub septo fuerit dolor, neque sui ad claviculam  
signum praebeat, alvum aut nigro veratro aut peplio  
emollire oportet; veratro quidem nigro, si daucum aut  
seseli aut cuminum aut anisum vel aliud quidpiam boni  
odoris admisceas, peplio vero laseris succum, sed et  
haec inter se mixta congeneris sunt facultatis. Sed

Ed. Chart. XI. [44.]

Galen. V. (56.)

τά ἐστίν. ἄγει δὲ μέλας μὲν καλλίω καὶ κρισιμώτερα πεπλίου, πέπλιον δὲ μέλανος μᾶλλον φύσεων καταρρήκτικώτερόν ἐστιν. ἄμφω δὲ ταῦτα ὀδύνην παύει· παύει δὲ καὶ ἄλλα πολλὰ τῶν ὑψηλάτων, κράτιστα δὲ ταῦτα ὧν ἐγὼ οἶδά ἐστιν. ἐπεὶ καὶ τὰ ἐν τοῖσι ῥοφήμασι διδόμενα ὑψηλάτα ἀρήγει, ὅσοσα μὴ ἄγαν ἐστὶν ἀηδέα λύειν διὰ πικρότητα, ἢ δι' ἄλλην τινὰ ἀηδίην ἢ διὰ πλῆθος ἢ χροίην ἢ ὑπερυψίην τινά.

Ὅτι τὰ καθαρτικά φάρμακα διὰ τῆς πείρας εὐρίσκεται τίνα τε καθαίρει χυμὸν καὶ εἰ ὅλως καθαίρει, μεμάθηκας ἐν τοῖς περὶ τῆς τῶν ἀπλῶν φαρμάκων δυνάμεως· ὅτι μὲντοι χρεῖα καθάρσεώς ἐστιν, εἰ ῥέπουσιν οἱ πλεονάζοντες χυμοὶ κάτω καὶ τῷ λόγῳ μὲν ἐπενόηθη, τὴν μαρτυρίαν δὲ καὶ βεβαίωσιν ἐκ τῆς πείρας ἔσχεν. αὐτὸς οὖν ὁ Ἱπποκράτης ἐδίδαξε σε τὰς δυνάμεις ὧν δίδωσι φαρμάκων ἐν τοῖς τοιούτοις πάθεσι, τὸν μέλανα ἐλλέβορον ἐκκενοῦν εἰπὼν κρισι-

*veratrum quidem nigrum tum melius tum ad judicationem commodius quam peplium alvum ducit, peplium vero flatus magis excutit. Sed haec ambo dolorem sedant. Sedant autem et alia multa, quae alvum subducunt, medicamenta. Verum quae novi ego, haec sunt optima. Quandoquidem etiam quae in sorbitionibus dantur alvum subducentia medicamenta, opitulantur, quaecunque vel propter amaritudinem vel aliam quandam insuavitatem aut copiam aut colorem aut fastidium aliquod, non admodum ingrata existunt.*

Quod medicamenta purgantia per experientiam inveniuntur et quem purgent humorem et si omnino purgent, in libris de simplicium medicamentorum facultatibus didicisti. Quod vero purgationis necessitas sit, si redundantes humores deorsum repant, ratione quoque statutum est, sed testimonium accertitudinem ob experientia obtinuit. Ipse vero te docuit Hippocrates facultates medicamentorum, quae in hujusmodi affectibus exhibet, veratrum quidem nigrum ad judicationem

Ed. Chart. XI. [44. 45.]

Galen. V. (56.)

μώτερα, τὸ δὲ πέπλιον φυσῶν εἶναι καταρρηκτικώτερον. εἴη δ' ἂν αὐτῷ κρισιμώτερα λεγόμενα τὰ μᾶλλον κρίσιν ποιοῦν-  
 τα τοῦ νοσήματος, ὅπερ ἐστὶ [45] δυνάμει ταυτὸν τῷ  
 ὠφελιμώτερα. ἀπάντων δὲ τῶν καθαιρόντων φαρμάκων κα-  
 κούντων τὴν γαστέρα καὶ μάλιστα ταύτης τὸ στόμα, διότι  
 νευρωδέστατόν τε καὶ αἰσθητικώτατόν ἐστιν, ἢ μῖξις ἐπενόη-  
 θη τῶν εὐωδῶν, ὅπως μὴ μόνη μὴδ' ἀκραιφνὴς ἡ δύναμις τῶν  
 καθαιρόντων φαρμάκων ἄπτεται τοῦ στόματος τῆς γαστροῦς.  
 μιγνύμενα δ' ἁλλήλοις τὸ πέπλιον καὶ τὸ ἐλλέβορον ὁμοιό-  
 τροπά φησιν εἶναι, τουτέστιν ὁμολογεῖν ταῖς δυνάμεσι καὶ  
 κατὰ μὴδὲν στασιάζειν. ἡ γὰρ τοι στάσις ἐν ταῖς μίξεσι  
 τῶν καθαιρόντων γίνεται φαρμάκων, οὐχ ὅταν αὐτῶν τὸ μὲν  
 χολῆς, εἰ τύχη, τὸ δὲ φλέγματος ἢ κενωτικὸν (ἀμφότερα γὰρ  
 ἐκκενοῦσθαι δύναται κατὰ τὸν αὐτὸν χρόνον) ἀλλ' ὅταν τὸ  
 μὲν εὐθέως, τὸ δὲ μετὰ πολὺ τῆς προσφορᾶς πεφύκη κινεῖν  
 τὴν κάθαρσιν· ἀνώμαλος γὰρ οὕτως ἡ κένωσις γίνεται  
 προσενεχθέντων ἅμα. λέγω δὲ ἀνώμαλον ὅταν ἤδη παύε-

commodius vacuare, peplium vero flatus magis excutere  
 affirmans. Sunt autem, quae ab eo ad *cristin commo-*  
*diora* dicuntur, quae morbi iudicium faciunt magis, quod  
 facultate ac magis conferentia idem existit. At quum  
 purgantia omnia medicamenta ventrem praesertimque os  
 ipsius, quod maxime tum nervosum tum sensile sit, lae-  
 dant, odoratorum mixtio excogitata est, ut ne sola mera-  
 que purgantium medicamentorum facultas os ventriculi  
 tactu laedat. Permixa autem inter se tum peplium tum  
 elleborum congeneris ait esse facultatis, hoc est faculta-  
 tibus convenire et in nullo dissidere. Nam in purgan-  
 tium medicamentorum permixtione dissidium oritur, haud  
 quum eorum aliud quidem bilem, si contigerit, aliud  
 vero pituitam evacuat, nam eodem tempore utraque va-  
 cuari potest, sed quum aliud quidem quamprimum, aliud  
 vero longe a propinatione purgationem movere natura  
 consueverit. Sic enim inaequalis simul assumptorum fit  
 vacuatio. Inaequalem dico, quum jam videtur quidem

Ed. Chart. XI. [45.]

Galen. V. (56.)

σθαι δοκούσης, ἀρχὴ πάλιν ἐτέρας κενώσεως γίνεται· τὸ γὰρ τοι θάττιον εἰσθὸς καθαίρειν φάρμακον συνεκκενοῖ τι καὶ ἐκ θατέρου, ὥστ' ὀλίγον αὐτοῦ καταλειπόμενον ἀσθενέστερον γιγνόμενον ἔτι καὶ μᾶλλον ὀψιαιότερον τῆς οἰκείας καθάρσεως ἀρχέται. τῇ γοῦν προθεσμίᾳ τῆς κενώσεως ὁμοιοτροπὸν ἐστὶ τῷ ἔλλεβόρῳ τὸ πέπλιον, ὑπάγειν τε καὶ αὐτὸ πέφυκε παραπλησίως ἔλλεβόρῳ μέλανα χυμόν. τὰ δ' ἄλλα καὶ τῆσδε τῆς ῥήσεως καὶ τῶν ἐφεξῆς δῆλα. γινώσκειν μὲν οὖν αὐτὰ χρηὴ καὶ μεμνησθαι, χρησθαι δὲ οὐ διὰ παντός ἐπὶ τῶν πνευριτικῶν, ἀναμιμνησκομένους ἐκείνου τοῦ ἀφορισμοῦ, καθ' ὃν φησιν, ἐν τοῖς ὀξέσι πάθεισιν ὀλιγάκις καὶ ἐν ἀρχαῖς χρηστέον εἶναι ταῖς φαρμακείαις. ὅταν οὖν, φησὶ, μὴ μόνον ὅξυ τὸ πάθος ᾗ, καθάπερ ἐστὶν ἡ πλευρίτις, ἀλλὰ καὶ μετὰ πυρετοῦ σφοδροτάτου, πολλῷ μᾶλλον εὐλαβητέον ἐστὶ τὴν δόσιν τοῦ καθαιρόντος φαρμάκου καὶ διὰ φλεβοτομίας κενωτέον μᾶλλον, εἰ καὶ πρὸς ὑποχόνδριόν ἐστιν ἡ ὀδύνη περαινομένη, μικροτέρας μὲν ὠφελείας ἢ τῆς διὰ καθάρσεως ἐπομένης, ἀσφαλεστέρας δὲ μακροῦ; μᾶλλον δὲ κίνδυνον μὲν

definere, altera vero incipit. Nam quod citius purgare consuevit medicamentum, etiam ex alio quidpiam simul evacuat; quare quod paucum ipsius relinquitur, imbecillius redditur et longe tardius adhuc suam inchoat purgationem. Praefinita igitur vacuationis lege simile est elleboro peplium, potestque elleboro similiter nigrum subducere humorem. Caetera tum dictionis hujus tum sequentium patent. Haec igitur nosse atque meminisse oportet, sed non perpetuo in pleuriticis his uti, hujus aphorismi memores, quo dicit: *in acutis morbis raro et per initia purgantibus medicamentis utendum*. Quum igitur, inquit, non solum acutus morbus sit, ut est pleuritis, sed et cum febre vehementissima, multo magis vitanda est purgantis medicamenti exhibitio, atque per sectionem venae vacuandum magis, etiam si ad hypochondrium dolor perducatur. Nam minus quidem auxilium quam per purgationem sequitur, securius tamen multo existit. Imo nullum ex

Ed. Chart. XI. [45.]

Galen. V. (56.)

οὐδ' ὄντινάουσιν τῆς διὰ φλεβοτομίας ἐχούσης, μεγίσταις δὲ ἀποτυχίαις τῆς διὰ καθάρσεως περιπιπτούσης, καὶ μάλιστα ὅταν ἀπείρως τις ἔχη τῆς τοῦ κάμνοντος φύσεως. ἔνιοι μὲν γάρ εἰσι φύσει δυσκάθαργοι, τινὲς δ' ἐπὶ βραχείᾳ φαρμάκου πόσει δαψιλῶς καθαίρονται. ὅσοις δ' εὐλογόν ἐστι διδόναι, τὸ πλῆθος τοῦ φαρμάκου τοσοῦτον ἔστω, ὅσον ἐπὶ τῶν πλείστων οἶσθα καὶ πεπειράσαι συμμέτρως κενοῦν. ἀγνοοῦντα δ' ὅπως ἔχει φύσεως ὁ ἄνθρωπος κίνδυνος ἢ πλείονα κένωσιν ἐργάσασθαι τῆς προσηκούσης ἢ οὐδ' ὅλως κινῆσαι τὴν κάθαρσιν, ἢ κινῆσαι μὲν, οὐ μὴν ἱκανῶς κενώσθαι. ταῦτα δὲ πάντα μεγίστας βλάβας φέρει τοῖς ὀξέως νοσοῦσιν, οὐχ ὥσπερ ἐπὶ τῶν ἀπυρέτων ἐπανορθοῦνται ῥαδίως. ὅταν οὖν ὁ πυρετὸς ἢ μὴ σφοδρὸς, ἔμπειρός τε ἦς τῆς τοῦ κάμνοντος φύσεως, ἐς τὴν τοῦ καθαίροντος φαρμάκου δύσιν ἀφίξη χρόμενος ἦτοι τοῖς ὑπὸ Ἱπποκράτους εἰρημένοις ἢ καὶ τισιν ἄλλοις τῶν ὁμοιοτρόπων, ὧν ἐστὶ καὶ τὸ διὰ τῆς κολοκυνθίδος, ἱερὰν δ' αὐτὴν ἤδη συνήθως ὀνομά-

eo quod per venae sectionem fit, periculum impendet, eo discrimen maximum subeunte, quod per purgationem tentatur, ac potissimum quum laborantis naturam expertus quis non fuerit. Nonnulli namque difficulter natura purgantur, quidam modico assumpto medicamento purgantur copiose. Quibus autem dare rationi consentaneum est, tanta sit medicamenti quantitas, quantum in plurimis mediocriter vacuare tum novisti tum es expertus. Si enim hominis naturam non noveris, metus est ne quam deceat uberiores vacuationem moliaris, aut nullam prorsus purgationem moveas, aut si moveris, non tamen sufficienter vacues. Haec autem omnia maximas in morbis acutis pariunt laesiones, quae non facile, ut in minime febricitantibus, emendantur. Quum igitur febris vehemens non fuerit naturamque laborantis expertus fueris, ad medicamenti purgantis potum te conferes, aut iis quae ab Hippocrate dicta sunt, vel etiam quibusdam aliis facultate similibus usus, quorum est et ex colocynthide medicamentum, quod jam hieram pro consuetudine vocant. Quum



Ed. Chart. XI. [45. 46.]

Galen. V. (56.)

ζουσι. ποικίλως δ' αὐτῆς σκευαζομένης ἢ τὸν ἐλλέβορον μὲν ἔληφθα, τὴν σκαμμωνίαν δ' οὐκ ἔχουσα κάλλιστόν ἐστι φάρμακον ἐπὶ τῶν δυναμένων ὅλως λαβεῖν φάρμακον ὑπήλατον.

ιβ'.

[46] Τὴν μέντοι πτισάνην ὁπόταν πῆγ τὸ φάρμακον, ἐπιρροφεῖν αὐτίκα χρηρὴ δίδοναι, μηδὲν ἔλαττον ἀξίως λόγον ἢ ὁκόσον εἴθισται.

Καὶ ἄλλως μὲν χρηρὴ προνοεῖσθαι τοῦ στόματος τῆς γαστρὸς, ὃ δὴ καὶ στόμαχον ὀνομάζουσιν, ὡς διαμένειν ἀβλαβὲς ἐν ταῖς τῶν καθαιρόντων φαρμάκων πόσεσιν, μάλιστα δ' ὅταν ἐπὶ τῶν πυρετῶν δίδωται τι τοιοῦτον. μία δὲ τοῦ μὴ βλαβῆναι φυλακὴ τὸ μὴ μόνον εἶναι τὸ καθαῖρον φάρμακον, ἄκρατόν τε καὶ ἄμικτον ἑτέρων τῶν ἀμβλύνειν αὐτοῦ τὴν κακίαν πεφυκότων. ἐναντία γάρ ἐστιν ἢ φρίσις ἀπάντων τῶν καθαιρόντων φαρμάκων ταῖς τῶν καθαίρομένων

autem haec variis paretur modis quae elleborum quidem accipit, scammonium vero non continet, medicamentorum iis qui subducens alvum medicamentum omnino assumere queunt optimum est.

## XII.

Enimvero ptisanam, quum epotum est medicamentum, insuper forbendam statim dare oportet, neque admodum pauciore quam consuetum est copia.

Et maxime quidem ventris ori, quod et stomachum vocant, ut in ipsis purgantium medicamentorum potibus illaesum maneat, consulere oportet, praesertimque ubi febrientibus tale quidpiam propinatur. Verum praecipua ne laedatur cautio est ut medicamentum purgans purum non sit, sed cum aliis malitiam ipsius obtundere natura valentibus temperatum mixtumque. Nam purgantium omnium medicamentorum natura corporum quae purgan-

Ed. Chart. XI. [46.]

Galen. V. (56. 57.)

σωμάτων καὶ ὡς ἂν εἴποι τις ὀλέθριός τε καὶ δηλητήριος αὐτῶν. ὥσπερ δὲ ὁποῦ μήκωνος μανδραγόρου τε καὶ ὑοσκυάμου καὶ ἄλλων πολλῶν τοιούτων φαρμάκων ἐναντίων ταῖς τε οὐσίαις καὶ ταῖς δυνάμεσιν ὄντων ἡμῶν καὶ φθείρειν πεφυκότων τὰ σώματα, βραχὺ τι μέρος λαμβάνοντες ἀπολαύμεν ἐξ αὐτῶν μεγάλης ὠφελείας, οὕτω καὶ τῶν καθαρτικῶν ἐναντίας οὐσης τῆς φύσεως τῇ τῶν ἡμετέρων σωμάτων, ὀλίγον τι τῆς οὐσίας μέρος ἀποτεμνόμενοι πρὸς ὠφελειαν χρώμεθα. καθάπερ δὲ ἐν αὐτῷ τῷ πίνειν αὐτὰ μίγνυται τινα τῶν εὐδῶν σπερμάτων, (57) ἃ καὶ τὴν κακίαν πέφυκεν ἀμβλύνειν καὶ τὴν ἐνέργειαν αὐτῶν μὴ κωλύειν, λεπτυντικῆς τε καὶ τμητικῆς ὄντα δυνάμειος, ὡς καὶ τοὺς παχεῖς χυμοὺς τέμνεσθαι καὶ τὰς ὁδοὺς αὐτῶν δι' ὧν ἐκκινεοῦνται διοίγειν τε καὶ ἀναστομοῦν, οὕτω καὶ μετὰ τὸ ληφθῆναι συμφέρει τῆς πεπισάνης ἐπιρροφεῖν. αὐτὸ μὲν γὰρ τὸ καθαρτικὸν φάρμακον, ὡς ἂν ὀλίγον ὄν, εἰς τὸν πνυθμένα τῆς κοιλίας ἀφικνεῖται· κατὰ δὲ τὴν δίοδον ὁ στόμαχος, ὅσον τε ὑψηλότερον τῆς γαστρὸς, οὐ μόνον τῆς ποιότητος τοῦ καθαί-

tur naturis contraria est, atque ut quispiam dixerit, letalis ac deleteria. Quemadmodum autem succi papaveris, mandragorae, hyoscyami atque aliorum hujusmodi multorum, quae nobis et substantia et facultatibus contraria corpus perimere consueverunt, portionem ex ipsis exiguam assumentes magnam percipimus commoditatem, sic et purgantium medicamentorum, quorum natura corporibus nostris adversaria est, exiguam aliquam partem praecedentes, ad auxilia utimur. Vt vero in horum medicamentorum potu quaedam odorata semina miscentur, quae et malitiam obtundere valeant et actionem ipsorum non prohibeant, tenuandi incidendique facultatem obtinentia, ita ut et crassos incidant humores et vias ipsorum quibus vacuatio fiat aperiant patefaciantque, sic et a sumpto medicamento pituitam forbere confert. Id enim purgans medicamentum quantumvis exiguum ad ventris quidem fundum pervenit, sed in transitu stomachus et quaecunque ventris sublimior pars, non modo qualitatem medi-

Ed. Chart. XI. [46. 47.]

Galen. V (57.)

ροντος φαρμάκου, ἀλλὰ καὶ τῆς οὐσίας προσιζούσης ἐν τῇ διόδῳ, μεταλαμβάνων μεγάλως βλάπτεται· χρήσιμος οὖν ὁ χυλὸς τῆς πτισάνης ἐπιρροφούμενος, ὥς ἂν ἀπορροῦναι μὲν καὶ κατασῶναι κάτω τὸ προσπιεπασμένον ἐν τῇ διόδῳ δυνατόν, ἐπικεράσαι δὲ καὶ ὑπαλλάξαι τὴν ἐνιζηκυῖαν τοῖς μορίοις ποιότητα τοῦ φαρμάκου. διὰ ταῦτα μὲν οὖν ἐπὶ τῇ τοῦ καθαρτικοῦ πρὸς κελεύει πτισάνης ἐπιρροφεῖν, ἀρξαμένης δὲ γίνεσθαι τῆς καθάρσεως οὐκέτι βούλεται δίδοσθαι τῆς πτισάνης, εὐλαβούμενος ἐκλυθῆναι τὴν ἐνέργειαν τοῦ καθαιρόντος φαρμάκου καὶ διὰ τοῦτο φησιν·

ἢ.

Ἐπεὶ καὶ κατὰ λόγον ἐστὶ μεσηγὺ τῆς καθάρσεως μὴ δίδο-  
ναι ροφήν. ὁκόταν δὲ λήξῃ ἡ καθάρσις, [47] τότε ἔλασ-  
σον ροφεέτω ἢ ὁκόσον εἴθισται· μετὰ δὲ τοῦτο ἀναγέτω  
ἀεὶ ἐπὶ τὸ πλεῖον, ἢν ἢ τε ὀδύνη πεπαιμένη εἴη καὶ μη-  
δὲν ἄλλο ἐναντιῶται.

camenti purgantis, verum et substantiae quae in transitu  
haeret aliquid assumens, magnopere laeditur. Ptifanae  
igitur cremor superforptus est utilis, ut quod et detergere  
et deorsum trahere, quod viae adhaeret et qualitatem  
medicamenti his adhaerentis partibus tum contemperare  
tum permutare potest. Ob eas igitur causas a purgantis  
medicamenti potu ptifanam superforberi praecipit, sed  
ubi purgatio fieri coepit, ptifanam non amplius exhiberi  
vult, purgantis medicamenti actionem exolvi veritus, at-  
que ob eam rem ait:

### XIII.

Quandoquidem rationi consentaneum est, media in purga-  
tione sorbitionem non exhibere. Quum autem cessave-  
rit purgatio, tunc parcio rem copiam quam pro consue-  
tudine sorbeat, postea vero ad uberiores perpetuas ad-  
ducatur, si etiam dolor sedatus fuerit nihilque aliud re-  
pugnet.

Ed. Chart. XI. [47.]

Galen. V. (57.)

Ἐναντίως ἐγίνωσκε περὶ τούτου τοῖς πολλοῖς τῶν νῦν  
 ἱατρῶν ὁ Ἱπποκράτης. οὗτοι μὲν γὰρ ὅταν κενώσωσι, τρέ-  
 φουσι δαψιλῶς· ὁ δ' Ἱπποκράτης ἔλασσον ἀξιοῖ δίδοσθαι  
 τῆς πτισάνης μετὰ τὴν καθάρσιν. ἡ γὰρ τοι τῶν καθαρ-  
 θέντων σωμάτων δύναμις ἐν τῇ καθάρσει κεκηκυῖα φέρειν  
 οὐ δύναται τὴν τροφήν, οὐδὲ κατεργάζεσθαι καλῶς, εἰ μὴ  
 παντελῶς εἴη βραχεῖα. τοσοῦτον οὖν τοῖς καθαρθεῖσι διδόν-  
 ναι τοῦ χυλοῦ χρὴ τὴν πρώτην, ὅσον κρατῆσαι δύνανται·  
 εἴτ' εὐθύς κατὰ βραχὺ παραυξάνειν, εἰ μὴ τ' ὀδύνη, φησὶ,  
 παύσεται καὶ μηδὲν ἄλλο κωλύει. τὸ μὲν οὖν τῆς ὀδύνης  
 πρόδηλόν ἐστι, τὸ δὲ μηδὲν ἄλλο κωλύειν ἀκουστέον ἐπὶ  
 τοῖς προειρημένους διορισμοῖς ἀναφέροντα, ἐν οἷς ἐδίδαξεν  
 ὀπηνίκα χρὴ διαιτῆν τοὺς ὀξέως νοσοῦντας ἄνευ ῥοφημά-  
 των. ἔστι δ' αὐτῶν τὸ κεφάλαιον, ὅταν ἦτοι προκριθῇσε-  
 σθαι τὴν νόσον ἐλπίσωμεν ἄνευ τοῦ δεηθῆναι ῥοφήματος ἢ  
 ἐφ' ὧν παντελὴς ἐστὶν ἡ ἀπεψία τοῦ κατὰ τὴν φλεγμονὴν  
 χυμοῦ.

Contra quam plerique hujusce temporis medici hac  
 de re decrevit Hippocrates. Hi namque, quum vacua-  
 verint, copiose nutriunt: Hippocrates vero a purgatione  
 ptisanæ minus dari jubet. Nam corporum purgatorum  
 vires purgatione prostratae alimentum ferre nequeunt,  
 neque probe conficere, nisi omnino paucum fuerit. Pur-  
 gatis igitur tantum cremoris primo exhibendum, quantum  
 evincere possint, deinde paulatim adaugere oportet, si et  
 dolor, inquit, cessaverit et nihil aliud prohibuerit. Quod  
 de dolore dicitur manifestum est, sed nihil aliud prohi-  
 bere intelligendum est, si ad praedictas referas distincti-  
 ones, in quibus demonstravit quæ pacto acute laborantes  
 absque sorbitionibus alere oporteat. Summa vero horum  
 est, quum vel morbum ante judicationem nulla sorbitione  
 indigere sperabimus, vel in quibus summa est humoris  
 phlegmonen facientis cruditas.

ιδ'.

Οὗτος δέ μοι λόγος ἐστὶ καὶ ἦν χυλῷ δέη πτισάνης χρῆσθαι.

Παραπλήσιον τῇ τε πτισάνῃ καὶ τῷ χυλῷ τὸν καιρὸν τῆς δόσεως ἔφησεν εἶναι καὶ διὰ τῶν ἔμπροσθεν, ἐνὶ μόνῃ τὴν διαφορὰν αὐτῶν ἀφορισάμενος, τῷ τὴν ἀρχὴν τῆς δόσεως ἀπὸ τοῦ χυλοῦ ποιεῖσθαι.

ιε'.

Φημὶ γὰρ ἄμεινον εἶναι αὐτίκα ἄρξασθαι τὸ ἐπίπαν ῥοφεῖν, μᾶλλον ἢ προκενεαγγήσαντα ἄρξασθαι τοῦ ῥοφήματος ἢ τριταῖον ἢ τεταρταῖον ἢ πεμπταῖον ἢ ἑκταῖον ἢ ἑβδομαῖον, ἦν γε μὴ προκριθῇ ἢ νοῦσος ἐν τουτέῳ τῷ χρόνῳ.

Ὁ κατὰ τοὺς ἀφορισμοὺς ἔγραψε, τούτῳ καὶ νῦν ἀκολουθεῖ, βουλόμενος ἐν πάσῃ νόσῳ τὸ λεπτότατον τῆς διαί-

## XIV.

*Eadem autem mihi ratio est, si et ptisanæ cremore utendum sit.*

Tempus exhibendi tum ptisanam tum cremorem et antea simile esse demonstravit, re una differentiam horum definiens, nimirum a cremore principium exhibitionis facit.

## XV.

*Melius enim esse dico statim omnino per morbi exordia sorbere, potius quam praevacuatis vasis aut tertio aut quarto aut quinto aut sexto aut septimo die a sorbitione inchoare, nisi hocce tempore morbus prius iudicatus fuerit.*

Quod in aphorismis scripsit, id et nunc persequitur, dum in omni morbo tenuissimum victum in morbi vigore

Ed. Chart. XI. [47. 48.]

Galen. V. (57.)

της ἐν τῇ τοῦ νοσήματος ἀκμῇ παραλαμβάνεσθαι. ἐὰν οὖν αὕτη τῇ πέμπτῃ τῶν ἡμερῶν μέλλῃ γίνεσθαι καὶ μὴ δύνηται τοῖς πόμασι μόνοις χρώμενος ὁ κάμνων ἔξαρκέσαι, βέλτιον εἶναι φησιν εὐθέως ἀπ' ἀρχῆς αὐτῷ δίδοσθαι τῆς πτισάνης, οὐ κατὰ τὴν τρίτην ἢ τὴν τετάρτην ἡμέραν ἄρξασθαι τῆς δόσεως. οὕτως οὖν καὶ τοὺς ἐν τῇ ε' τῶν ἡμερῶν ἢ τῇ στ', ἢ τῇ ζ' τοῦ ροφήματος ἀρχομένους ἀμαρτάνειν φησιν, ἐὰν γε μὴ τύχῃ προκρινθὲν ἐν τούτῳ τῷ χρόνῳ τὸ νόσημα, τῆς κρίσεως, ὡς ἔφην, ἀκουομένης οὐ μόνον τῆς τελείας ἀπαλλαγῆς, ἀλλὰ καὶ τῆς ἀξιολόγου μεταβολῆς.

ιστ'.

[48] Αἱ δὲ προπαρασκευαὶ καὶ τουτέοισι παραπλήσιοι ποιηταί, ὁκοῖται περ εἰρηνται. περὶ μὲν σὲν ροφήματος προσάριστος οὕτω γινώσκω.

Καὶ οἷς ἀπ' ἀρχῆς μέλλεις δίδοναι τὸ ρόφημα, τὴν προπαρασκευὴν ὁμοίως ἀξιοῖ γενέσθαι, τουτέστιν εἴτε γλεβοτο-

assumi imperat. Si igitur quinto die morbi vigor futurus sit et aeger solo usus potu sufficere non possit, melius esse ait protinus ab initio ptisanam dari, non tertio die aut quarto ejus exhibitionem auspicari. Sic sane et eos, qui aut quinto aut sexto aut septimo sorbitionem inchoant, aberrare pronunciat, si hocce tempore morbus non fuerit judicatus. Per judicationem intelligo, ut dixi, non perfectam duntaxat morbi mutationem, verum etiam effatu dignam transmutationem.

## XVI.

*Praeparationes autem et his consemiles, quales dietae sunt, faciendae. De sorbitionis igitur exhibitione ita sentio.*

Et quibus a principio sorbitionem daturus sis, praeparationem similiter fieri praecipit, hoc est five sectionis

Ed. Chart. XI. [48.]

Galen. VI. (57.)

μίας ἐστίν, εἴτε κλύσματος ἢ βαλάνου χρῆσιν, ἐκεῖνο πράττειν κελεύει πρότερον.

---

ιζ'.

Αὐτὰρ καὶ περὶ ποτοῦ, ὁκοῖον ἂν τις μέλλῃ πίνειν τῶν γραφισομένων, ὧντός μου λόγος ὡς ἐπίπαν ἐστὶ.

Κὰν χωρὶς πτισάνης ἐπὶ τῶν πομάτων μόνων διαίτης τὸν κάμνοντα, τὰς εἰρημέναις προπαρασκευὰς ἀξιοῖ ποιεῖσθαι σε, τουτέστιν ἢ φλεβοτομεῖν ἢ κλύειν ἢ βαλάνῳ χρῆσθαι.

---

ιη'.

Οἶδα δὲ καὶ τοὺς ἰητροὺς τὰ ἐναντιώτατα ἢ ὡς δεῖ ποιεῖντας· βούλονται γὰρ ἅπαντες ὑπὸ τὰς ἀρχὰς τῶν νοῦσων προταριχεύσαντες τοὺς ἀνθρώπους ἢ δύο ἢ τρεῖς ἡμέρας ἢ καὶ πλείονας οὕτω προσφέρειν τὰ τροφήματα καὶ τὰ ποτά. καὶ ἴσως τι καὶ εἰκὸς δοκεῖ ἀντίοισιν εἶναι, μεγάλης τῆς μεταβολῆς γενομένης τῷ σώματι, μέγα τι κάρτα

venae, sive clysmatis, sive balani necessitas fuerit, illud prius faciendum imperat.

---

XVII.

Quin et de potu, qualemcumque tandem ex describendis quis potaturus sit, eadem omnino mihi est ratio.

Si laborantem potu solo citra ptisanæ sorbitionem cibaveris praedictas praeparationes te facere jubet, hoc est aut venam secare aut clystere aut balano uti.

---

XVIII.

At vero novi medicos his quæ deceant maxime contraria moliri. Volunt enim omnes, ubi sub initia morborum homines, aut duos, aut tres aut etiam plures dies inedia praemaceraverint, ita tum sorbitiones tum potus exhibere. Et fortassis aliquid etiam consentaneum esse videtur, magna mutatione oboriente corpori, magnam

Ed. Chart. XI. [48.]

Galen. V. (57. 58.)

καὶ ἀντιμεταβάλλειν· τὸ δὲ μεταβάλλειν μὲν εὖ ἔχει μὴ ὀλίγον, ὀρθῶς μὲντοι μεταβιβαστέη καὶ ἡ μεταβολὴ καὶ ἐκ γὰρ τῆς μεταβολῆς ἡ πρόσαρσις τῶν γευμάτων ἔτι μᾶλλον.

Μέμφεται τοὺς ἰατροὺς ὅσοι ταῖς πρώταις ἡμέραις ἐν ἀσιτίᾳ παντελεῖ φυλάξαντες τοὺς κάμνοντας ἀθρόως μετὰ-  
γορσιν, ἔνιοι μὲν ἐπὶ τὴν τῶν τροφημάτων προσφορὰν, ἔνιοι  
δὲ ἐπὶ τὴν τῶν ποτῶν. οὐ μὴν ἐμνημόνευσέ γε τῶν ἔτι καὶ  
τούτων αὐτῶν τροφὰς ἰσχυροτέρας διδόντων πρὸ τοῦ πεφθῆ-  
ναι τὴν νόσον· εἴωθε γὰρ, ὥσπερ καὶ πρόσθεν ἔφην, ἐνίοτε  
τὰ μέγιστα τῶν διαμαρτημάτων ἀνεξέλεγκτα καταλείπειν, ἐξ  
ᾧ τὰ μικρότερα διέβαλλε καὶ τὴν (58) ἀπ' ἐκείνων ἐνδει-  
κνύμενος βλάβην. ὅσοι δ' οὕτω μεταβάλλουσιν, ἴσως οἶον-  
ται, φησὶ, κατὰ λόγον μεταβάλλειν ἐπὶ μεγάλη τῇ τοῦ σώ-  
ματος μεταβολῇ, ἀξιόλογον καὶ τὴν τῆς διαίτης ὑπαλλαγὴν  
ποιούμενοι. τοῦτο μὲν οὖν αὐτὸ καλῶς ὑπεilhφέναι φησὶν  
αὐτοὺς, οὐ μὴν ἅπασάν γε μεταβολὴν, ἀλλὰ τινα οἰητέον

*etiam quandam mutationem contra objicere, commutare  
quidem bene habet non parum, recte tamen mutatio  
transferenda et ex mutatione ciborum exhibitio etiam-  
num magis.*

Medicos arguit, qui primis diebus aegrotos in inte-  
gra inedia servant, tum nonnulli quidem eos repente  
ad sorbitionum, alii vero ad potuum exhibitionem dedu-  
cunt. Non tamen eorum etiamnum meminit, qui cibos  
validiores ante morbi concoctionem ministrant. Consue-  
vit enim, ut antea dixi, interdum maximos errores non  
evictos praetermittere, ex quibus minores defert et ex il-  
lis ortam laesionem demonstrat. Qui vero ita commu-  
tant, fortassis, inquit, cum ratione se transmutare arbitran-  
tur, in magna corporis transmutatione effatu dignam vi-  
ctus permutationem facientes. Id sane ipsum bene eos  
existimasse ait, non tamen transmutationem omnem, sed  
aliquam augurandum esse, de qua partim praedixit et



Ed. Chart. XI. [48. 49.]

Galen. V. (58.)

εἶναι, περὶ ἧς τὸ μὲν τι προεῖρηκε, τὸ δὲ τι καὶ λέξει κατασκευάζων τῷ λόγῳ, φυλάττεσθαι τὰς ἀθρόας μεταβολάς.

ιθ'

[49] Μάλιστα μὲν οὖν βλάπτοντο ἂν, ἣν μὴ ὀρθῶς μεταβάλλοιεν, οἱ ὅλῃσι τῇσι πτισάνησι χρεόμενοι· βλάπτοντο δ' ἂν καὶ οἱ μόνῳ τῷ χυλῷ χρεόμενοι· βλάπτοντο δ' ἂν καὶ οἱ μόνῳ τῷ ποτῷ χρεόμενοι, ἥκιστα δὲ οὗτοι.

Τὴν εἰρημένην ὀλίγον ἔμπροσθεν ἀθρόαν μεταβολὴν τῆς διαίτης, καθ' ἣν ταῖς πρώταις ἡμέραις ἐν ἀσπίδι παντελεῖ φυλάξαντες τοὺς κάμνοντας ἄρχονται τρέφειν περὶ τετάρτην ἡμέραν, μάλιστα μὲν βλάπτειν γησί, εἰς ἐπὶ τὴν ὅλην πτισάνην μεταβάλλωσιν, ἔλαττον δ' ὅταν ἐπὶ τὸν χυλόν· ἥκιστα δὲ, τουτέστιν ἐλάχιστα βλάπτειν τοὺς ἐπὶ μόνῳ τῷ ποτῷ παραγινόμενους. κατὰ γὰρ τὸ μέγεθος τῆς δυνάμεως τοῦ προσφερομένου καὶ τὸ τῆς βλάβης γίνεται μέγεθος.

partim est dicturus, sermone astruens vitandas esse repentinās mutationes.

## XIX.

Plurimum igitur laedentur, qui tota utuntur ptisana, nisi recte mutationem fecerint, laedentur etiam, qui solo utuntur cremore, quanquam minus, laedentur praeterea et qui solo utantur potu, sed hi minime.

Dictam paulo ante repentinam victus mutationem, qua primis diebus in integra inedia servatos aegrotantes circa diem quartum nutrire incipiunt, maxime quidem laedere ait, si in ptisanam totam transferantur, minus vero, si in cremorem, minime denique, hoc est paucissime, eos laedi, qui ad solos procedunt potus. Nam ex magnitudine facultatis eorum, quae offeruntur, laesionis oritur magnitudo.

κ.

Χρηθὲν δὲ καὶ τὰ μαθήματα ποιέεσθαι ἐν τῇ διαίτῃ τῶν ἀνθρώπων ἐπὶ ὑγιαίνόντων, οἷα ἑξυφέρει· εἰ γὰρ δὴ τοῖσι γε ὑγιαίνουσι φαίνονται διαφέροντα μεγάλα τὰ τοῖα ἢ τοῖα διαιτήματα, ἐν ἄλλῳ τινὶ πον καὶ ἐν τῇσι μεταβολῇσι, πῶς οὐχὶ καὶ ἐν τῇσι νούσοισι διαφέρει μεγάλα καὶ τούτων ἐν τῇσι οὐσιώτεροι μάλιστα;

Ἀποδεικνύειν ἤρξατο τὴν προειρημένην ὑπ' αὐτοῦ περὶ τῆς διαίτης δόξαν, ἐλέγχων ἅμα καὶ τοὺς ἐναντίως διαιτῶντας· ἵνα δὲ σαφὴς ὁ λόγος γένηται, τὸ κεφάλαιον αὐτοῦ σύμπαν ἄμεινον μοι δοκεῖ προειπεῖν. ἔστι δὲ τῶν εἰς αὐτὸ λαμβανομένων λημμάτων τὸ μὲν ἕτερον ἀξίωμα καθόλου τοιοῦτον· ἔὰν τοῖς ὑγιαίνουσι βλάβην φέρουσιν αἱ ἀθροαὶ τῆς διαίτης ἐπὶ τὰναντία μεταβολαί, πολὺ μᾶλλον τοῖς νοσοῦσιν· ὃ καὶ πολυειδῶς ἐστὶν ἐρμηνεύειν, ἄλλοτε εἰς ἄλλην λέξιν μεταλαμβάνοντας, οἷον οὕτως· ἐπὶ τῶν κατὰ διαίταν

XX.

*Oportet autem et ex sanorum adhuc hominum victu quae conferant addiscere. Etenim sane si sanis quibusdam talis vel talis victus magnopere inter se differre videatur, cum in aliis quibusdam, tum in mutationibus, quomodo et in morbis maximeque in acutissimis non multum differet?*

Incipit praedictam a se de victu sententiam demonstrare, arguens una et eos qui contrario modo victum instituunt. Sed ut dilucidus evadat sermo, summam ipsius totam praefari melius esse mihi videtur. Est autem earum, quae in eam rem assumuntur, summationum altera, sententia universalis haec. Si bene valentibus laesionem afferant repentinae victus ad contraria mutationes, multo magis aegrotantibus ipsis, quod variis etiam modis possumus interpretari, aliud in aliam transsumentes dictionem,

Ed. Chart. XI. [49. 50.]

Galen. V. (58.)

ἀθρόων μεταβολῶν οἱ ὑγιαίνοντες ἥτιον βλάπτονται τῶν νοσοῦντων· ἢ οὕτως, οἱ νοσοῦντες βλάπτονται μᾶλλον τῶν ὑγιαίνοντων· ἢ οὕτως, τὰ βλαβερά τοὺς ὑγιαίνοντας ἥτιον βλάπτει τῶν νοσοῦντων· καὶ ἔτι γενικώτερον τοῦδε· τοὺς ἰσχυροτέρους ἥτιον βλάπτει, τοὺς δ' ἀσθενεστέρους μᾶλλον τὰ βλαβερά· ἔξεστι δὲ καὶ ἄλλως ἐραρηνεύειν τὴν αὐτὴν τοῦ λόγου δύναμιν, ἥτοι τὸ καθ' αὐτὸ καὶ πρότως χρήσιμον εἰς τὸ ἀποδεικνύμενον ἢ διὰ τινος τῶν περιεχόντων ἀξιωματίων ἢ λημμάτων αὐτό. τοιοῦτον μὲν δὴ σοι τὸ ἕτερον τῶν λημμάτων ἐστὶν ἐξ αὐτοῦ πιστόν, ἅπερ δὴ καὶ καλεῖν ἔθος ἐστὶν ἀξιώματα τοῖς περὶ τὸν Ἀριστοτέλην· [50] τὸ δὲ ἕτερον ἐξ ἐμπειρίας ἐγνωσμένον ἐφεξῆς ἄκουε· καὶ τοὺς ὑγιαίνοντας ἢ ἀθρόα μεταβολῇ τῆς διαίτης βλάπτει. τούτοις δ' ἀμφοτέροις τοῖς λήμμασιν ἔπεται τὸ συμπέρασμα, τὸ βλάπτεσθαι μειζόνως τοὺς νοσοῦντας ὑπὸ τῆς ἀθρόας ἐν τῇ διαίτῃ μεταβολῆς καὶ πολὺ δὴ μᾶλλον ἔτι τοὺς ὀξέως νοσοῦντας. αὕτη μὲν ἢ τοῦ λόγου δύναμις· ὁ δὲ Ἱπποκράτης τὸ μὲν ἕτερον τῶν λημμάτων ἐξ ἑαυτοῦ πρότερον πιστότερον ὃν ἄντικρυς λαμβάνει χωρὶς κατασκευῆς· τὸ δὲ ἕτερον ἐκ τῶν

ut sic: in repentinis victus mutationibus sanitate fruētes aegrotantibus minus laeduntur, vel sic: aegri sanis magis laeduntur, vel hoc modo: laesiones sanos minus quam aegros afficiunt, et adhuc generalius: robustiores minus laedunt, imbecilliores magis, noxiae. Licet et aliter vim ipsam sermonis interpretari, aut ex eo quod per se et primum utilē sit ad quod demonstratur, aut ex aliqua continentiam ipsum vel sententiarum vel sumptionum. Talis quidem tibi sit per se credibilis altera sumptionum, quas sane vocare consuevit Aristoteles axiomata. Sed et alteram ab experientia cognitam deinceps audi: sanos etiam repentina victus mutatio laedit. Has vero utrasque sumptiones sequitur conclusio, aegrotos a repentina victus mutatione laedi magis, sed multo magis acute laborantes. Haec est vis sermonis. Verum Hippocrates alteram ex sumptionibus per se prius credibiliorem confestim citra probationem accipit, alteram vero iis, quae particulatim

Ed. Chart. XI. [50.] Galen. V. (58.)  
 διὰ τῆς ἐμπειρίας κατὰ μέρος ἐωραμένων πιστοῦται, καὶ  
 τοῦτο αὐτὸ δηλοῖ καὶ ὁ ἐφεξῆς λόγος.

κα'.

Ἀλλὰ μὴν εὐκαταμάθητόν γέ ἐστιν, ὅτι φαύλη διαίτα βρώ-  
 σιως καὶ πόσεως αὐτῇ ἐωυτῇ ἐμφερῆς αἰὲ ἀσφαλεστέρα  
 ἐστὶ τὸ ἐπίπαιον ἐς ὑγίειν ἢ ἔάν τις ἐξαπίνης μέγα μετα-  
 βάλλοι εἰς ἄλλο κρέσσον.

Τὸ ἕτερον τῶν εἰς τὴν ἀπόδειξιν τοῦ προκειμένου λό-  
 γου διαφερόντων λημμάτων ἤρξατο νῦν κατασκευάζειν ἐκ  
 πολλῶν τῶν κατὰ μέρος παραδειγμάτων, εἰς ἓν κεφάλαιον  
 ἀθροίζων αὐτοῦ τὴν πίστιν. ἔστι δὲ τοῦτο τοῖς ὑγιαίνουσι  
 τὰς παρὰ τὸ ἔθος ἐξαπίνης μεγάλας μεταβολὰς, οὐ μικρὰν  
 ἐργάζεσθαι βλάβην. ὁ λόγος μὲν οὖν οὗτος ὑπάρχει σαφῆς,  
 ὅμως δ' εἴ τι παρεμπίπτειν δοξείεν ἐξηγήσεως δεόμενον τοῖς  
 ἀγνύναστοτεροῖς περὶ τὴν ἐν τούτοις ἀκολουθίαν, οὐκ ὀκνή-  
 σομεν ἐξηγήσασθαι. καὶ τοῦτο γὰρ ὑπόμνημα φιλανθρω-

per experientiam noscuntur, fide astruit. Atque id ipsum  
 frequens declarat oratio.

XXI.

Atqui quod vitiosus victus cibi et potus sui semper simi-  
 lis ad sanitatem tutior omnino sit, quam si quis subito  
 ad alium meliorem magnam mutationem faciat, facile  
 addiscitur.

Alteram sumptionum, quae ad praesentis sermonis de-  
 monstrationem praestant, nunc ex multis particularibus  
 exemplis astruere incipit, fidem ipsius in unam colligens  
 summam, quae talis est: Magnae et repentinae praeter  
 consuetudinem mutationes non parvam sanis afferunt lae-  
 sionem. Quanquam sermo hic conspicuus est, tamen si  
 quid quod explanatione indigeat, intercidere videbitur iis  
 qui exercitati non sunt in sequenti serie, explanare non  
 cunctabor. Nam hic commentarius liberalior ac huma-

Ed. Chart. XI. [50. 51.]

Galen. V. (58.)

πότερόν ἐστι, τῷ ἐστοχάσθαι μὴ μόνον τῶν γυμνασμένων ἐν λόγοις, ἀλλὰ καὶ τῶν ἀγυμναστοτέρων· εἰ δὲ τις ἀμαθὴς καὶ ἄπειρός ἐστι τῶν προειρημένων μαθημάτων, ἄλλο τι πραττεῖω.

κβ.

Ἐπεὶ καὶ τοῖσι δις σιταμένοισι τῆς ἡμέρης καὶ ταῖσι μονοσιτέουσιν αἱ ἐξαπίναιοι μεταβολαὶ βλάβας καὶ ἀρρώστην παρέχουσι. καὶ τοῖς μὲν γε μὴ μεμαθηκότας ἀριστῶν, ἣν ἀριστησῶσιν, εὐθίως ἀρρώστους παῖει καὶ βαρέας ὅλον τὸ σῶμα καὶ ἀσθενεῖς καὶ ὀκηρούς· ἣν δὲ καὶ ἐπιδευπνήσῶσιν, ὅξυρεγμαῖδας, ἐκίαισι δὲ αὖ καὶ σπατὶλη γένοιτο, ὅσotan παρὰ τὸ ἔθος ἀχθοφορήσῃ ἡ κοιλίη εἰθισμένη ἐπιξηραίνεσθαι καὶ μὴ δις διογκῶσθαι μηδὲ δις εἶπιν τὰ σιτία.

Οὐ μόνον οὖν βλέπονται μεγάλα κατὰ τὰς τῶν ἰδῶν ἐξαισθηδίων μεταβολάς, ἀλλὰ καὶ τίνες αἱ βλάβαι [51] γί-

nior est, si non eos modo qui in rationibus sunt exercitati, sed etiam qui non sunt exercitati, spectet. Quod si quis praedictas disciplinas neque didicerit neque expertus fuerit, aliud quidpiam agat.

## XXII.

Quandoquidem tum bis die tum semel cibum assumentibus repentinae mutationes laesiones et morbos invehunt. Et sane qui prandere non consueverunt, si prandeant, statim infirmos efficiunt et corpore graves et imbecilles ac desidiosos. Quod si praeterea coenaverint, acidum eructant, nonnullis etiam alvi liquida dejectio oboritur. Quum praeter consuetudinem ventriculus pondere gravetur, reficcari consuetus, non bis intumescere, neque bis cibos coquere.

Non solum quod in repentinis consuetudinum mutationibus magnopere laedantur, verum etiam et quae laesi-

Ed. Chart. XI. [51.]

Galen. V. (58. 59.)

κονται γράφων, τίνα δὲ τρόπον ἐπανορθωτέον ἐκάστην ἐστίν, εἰς μῆκος ἐκτείνει τὸν λόγον· ὥς εἴ γε μόνον ὅτι βλάπτονται μεγάλα κατὰ τὰς τῶν ἔθων ἐξαιφνιδίους μεταβολὰς ἐπεδείκνυε, βραχὺς ἂν αὐτῷ ὁ πᾶς λόγος ἐγεγόνει. πρώτη μὲν οὐκίεσι μεταβολὴ ἢ νῦν προκεχειρισμένη, τοῦ ἔθους ἐπὶ τῶν ἀνθρώπων μὲν ἀριστῶν, ἀριστησάντων δέ ποτε· φησὶ γὰρ ἀρρώστους τε καὶ βαρεῖς ὅλον τὸ σῶμα γίνεσθαι καὶ ἀσθενεῖς καὶ ὀκνηροὺς. συμβαίνει δὲ αὐτοῖς ταῦτα βαρυνομένης τῆς δυνάμεως ὑπὸ τῆς τροφῆς ὥς ὑπὸ φορτίου· οὐ γὰρ δὴ κατὰ γε τὸν ἴδιον λόγον ἀρρώστουσης, ὥς ἐπὶ τῆς ἐνδείας εἴωθε γίνεσθαι. διὰ τοῦτο οὖν ἐνταῦθα μὲν προσέθηκε τῷ λόγῳ, τὸ βαρείας ὅλον τὸ σῶμα γίνεσθαι καὶ ὀκνηροτέρους τὰς δις διαιτηθέντας· ἐπὶ δὲ τῶν εἰθισμένων ἀριστῶν, οὐκ ἀριστησάντων δέ, τὴν μὲν ἀσθενείαν τῆς δυνάμεως ἔγραψε, τὸ δὲ βάρος οὐ προσέγραψε· κατὰ γὰρ τὸν ἑαυτῆς λόγον ἢ δύναιμι ἐν ταῖς τοιαύταις (59) μεταβολαῖς ἀρρώσκει, καὶ μέντοι καὶ ὀκνηροὺς εἰπὼν γενέσθαι κατὰ τὴν νῦν ἡμῖν προκειμένην μεταβολὴν τῆς διαίτης, ἐπὶ τῆς ἐναντίας εἶπε

ones fiant et quonam modo singulas emendare oporteat scribens in prolixitatem sermonem extendit; nam si duntaxat, quod in repentinis consuetudinum mutationibus laedantur, ostenderet, sermo illi totus brevis foret. Prima igitur consuetudinis mutatio nunc exposita est, de prandere non assuetis, qui pransi aliquando sunt. Ait enim tales et infirmos et toto corpore graves fieri, imbecilles quoque et desidiosos. Haec autem ipsis accidunt, gravata ab alimento, tanquam a pondere, facultate, neque enim certe imbecilla ea redditur propria ratione, veluti in cibi penuria fieri consuevit. Ob eam igitur causam hic sermoni adjecit, totum corpus gravari iis, qui his cibati sunt, eosque fieri desidiosiores. Verum in assuetis prandere et non pransis, imbecillitatem quidem virium scripsit, sed gravitatem non adscripsit. Nam per se vires in ejusmodi mutationibus imbecilles evadunt. Praeterea quum desidiosos fieri in praesenti victus mutatione asserat, in

Ed. Chart. XI. [51.]

Galen. V. (59.)

δειλοῦς, ὡς πᾶν ἔργον μισεῖν, ὡς εἶ και φοβουμένους τῶν ἔργων ἄψασθαι εἰρήκει· οὕτως γὰρ ἔχει και κατ' ἀλήθειαν, αἰσθανομένων τῆς κατὰ δύναμιν ἀσθενείας τῶν οὕτως ἔχόντων και δια τοῦτο μὴ τολμᾶντων ἐνεργεῖν ὡς ἐνήργουν ἐμ-  
 πρόσθεν ἐτοιμῶς ἐνεργείας. ἀλλὰ μὴν και ἐκκρεμῶσθαι δο-  
 κεῖν τὰ σπλάγχνα τοῖς ἐνδεῶς διαιτηθεῖσι φησι και οὖρεῖν  
 θερμὸν τε και χλωρόν· θερμὸν μὲν λέγων δηλονότι τοῦ  
 συνήθους θερμότερον, χλωρόν δὲ κατὰ τι τῶν ἐπὶ τῆς Ἀσίας  
 Ἑλλήνων ἔθος, ὃ ἔστι και νῦν διασωζόμενον· ὥχρους γὰρ  
 τινὰς ἰδόντες ἐρωτῶσι τὴν αἰτίαν, δι' ἣν οὕτω γεγόνασι χλω-  
 ροί, μηδὲν διαφερεῖν ἡγούμενοι χλωρόν εἰπεῖν και ὥχρόν·  
 ἑωρακέναι τε τὸνδὲ τίνα χλωρότερον ἑαυτοῦ φασι, τὸν ὥχρό-  
 τερον οὕτω δηλοῦντες· ἔστι δὲ τὸ ὥχρον χρώμα κατ' ἀλή-  
 θειαν τοιοῦτον, οἷον περ και τὸ τῆς καλουμένης ὥχρας  
 ὀξύνομένης κατὰ τὴν προσηγορίαν τῆς πρώτης συλλαβῆς  
 και γίνεται τοιοῦτον ἐπιμυγνυμένης τῇ ὕδατῶδι περιτιώ-  
 ματι τῆς ὥχρας τε και πικρᾶς και ξανθῆς ὀνομαζομένης  
 χολῆς· ὅσον γὰρ τοῦ ἐρυθροῦ χρώματος ἐπὶ τὸ λευκότερον

contraria timidos esse dixit, velut si opus omne perofos  
 ac opus aggredi veritos diceret. Sic enim se vere res  
 habet. Atque quum ita se habeant, virium imbecillitatem  
 sentiunt, atque ob id eas, quas ante promptius obibant,  
 obire non audent aetiones. Quin etiam et iis qui par-  
 cius cibantur viscera videri pendere ait, eosque tum cali-  
 dum tum viride meiere. Calidum, quidem inquiring, id est  
 solito calidius; viride vero juxta morem quendam Asiati-  
 corum Graecorum, qui et nunc observatur; pallidos enim  
 quosdam videntes, causam cur ita virides facti sunt, inter-  
 rogant, viride et pallidum nihil differre existimantes,  
 conspectumque quendam se ipso viridiorem dicunt, palli-  
 diorem ita significantes. Est autem color pallidus revera  
 talis, qualis ignis et ochrae vocatae, ὥχρας, cujus nomi-  
 nis prima syllaba acuitur. Fitque talis color permixta  
 aquoso excremento pallida et amara et flava appellata  
 bile. Quantum enim flavus color a rubro in albiorem

Ed. Chart. XI. [51.]

Galen. V. (59.)

ἀποκχωρήκε τὸ ξανθὸν, τοσοῦτον τοῦτου τὸ ὠχρόν. ἔγραψε  
 δέ τινα καὶ ἄλλα συμπτώματα, γιγνόμενα τοῖς οὕτω διατε-  
 θεῖσι, περὶ ὧν ὅταν ἀφικώμεθα ἐπὶ τὴν ῥῆσιν, ἐπισκεψό-  
 μεθα· νυνὶ δὲ τὴν προκειμένην ῥῆσιν ἐξεργαστέον. οἷς  
 ἔφη συμβαίνειν ἐπὶ τῶν ἀήθως ἀριστησάντων, ἐν καὶ τοῦτο  
 προσέθηκεν· ἦν δὲ καὶ ἐπιδειπνήσωσιν, ὄξυρεγμιώδεις. ἐμά-  
 ρομεν δὲ ὅτι διὰ τε τὴν ψίξιν τῆς γαστρὸς αἱ ὄξυρεγμίαι  
 γίνονται καὶ διὰ φλέγμα πολλάκις ἠθροισμένον ἐν αὐτῇ· καὶ  
 διὰ πλῆθος σιτίων ἢ καὶ συμμέτρων μὲν ὄντων, ἀλλὰ ψυ-  
 χρῶν τῇ δυνάμει. πάντων δὲ τῶν προειρημένων κοινόν ἐστι  
 τὸ νικᾶσθαι τὴν ἐμφυτον θερμασίαν τῆς γαστρὸς ὑπὸ τῶν  
 σιτίων, οὐ νικᾶν οὐδὲ κρατεῖν οὐδὲ κατέργαζεσθαι δυναμέ-  
 νην καλῶς αὐτὰ· καθάπερ εἰ καὶ φλογὶ μικρᾷ πλῆθος ἐπι-  
 σωρεύσαις ξύλων, ἢ καὶ χωρὶς πλῆθους ἐπιτιθείης χλωρὰ  
 καὶ ὑγρά· τισὶ δὲ τούτων τῶν οὕτω διαιτηθέντων καὶ σπα-  
 τίλην φησὶ γίνεσθαι, τουτέστιν ὑγρὰν διαχώρησιν· ἐν πολ-  
 λοῖς δὲ τῶν ἀνταγράφων οὐ σπατίλην γεγραμμένην εὐρήσεις,

secedit, tantum a flavo pallidus. Scripsit autem et alia  
 quaedam symptomata, quae ita affectis fiunt, de quibus  
 quum ad propriam enarrationem pervenerimus, agemus.  
 Nunc autem praesentem textum absolvamus. Quae in  
 non assuetis prandere contingere ait, iis adhuc et hoc  
 adjecit: *si autem supercoenaverint, acidum eructant.*  
 Quod autem ructus acidi fiant et propter ventriculi frigi-  
 ditatem et propter pituitam saepius in eo acervatam et  
 propter ciborum multitudinem, aut etiam si moderati qui-  
 dem sint, potestate tamen frigidorum, didicimus. Omnium  
 autem praedictorum commune est calorem ventris infi-  
 tum vinci a cibis, non eos vincere, neque superare, neque  
 probe conficere posse, ut si modicae flammae lignorum  
 multitudinem superacervaveris, aut et citra multitudinem  
 tum viridia tum humida superposueris. Quibusdam ita  
 cibatis diarrhoeam, hoc est liquidam dejectionem fieri  
 ait. Verum multis in exemplaribus non dejectionem li-  
 quidam scriptam invenies, sed inquietudinem, ut videlicet



Ed. Chart. XI. [51. 52.]

Galen. V. (59.)

ἀλλ' ἄσπην, ἵν' ἀκούσωμεν δηλονότι τὸν φρενισμὸν τοῦ σώματος, ἀσπόμενον διὰ τὸ πλῆθος τῆς τραφῆς τοῦ διαίτης θέντος οὕτως καὶ δυσφοροῦντος ἐν τῇ κατακλίσει καὶ μεταβάλλοντος ἑαυτὸν. ἐπὶ δὲ τῆς τελευταίας ἀήσεως ἀπεφάνηται σαφῶς ὅτι δεῖ τὴν πέψιν εἶναι περὶ πληθύνειν ἐφήσει, αἷς ὑπὸ θερμοῦ γιγνομένην, οὐ ξηροῦ καὶ αἰχμώδους, ὁποῖόν ἐστι τὸ τῶν πυρετῶν, ἀλλ' ὑγροῦ καὶ ἀεμώδους αἶον τὸ κατὰ φύσιν ἐν τοῖς ζώοις ἐστίν.

κγ.

[52] Ἀρσῇ οὖν τουτέοισιν ἀνασηκῶσαι τὴν μεταβολὴν ἐγκοιμηθῆναι γὰρ χρὴ ὥσπερ νύκτα ἀγαγόντα μετὰ τὸ δεῖπνον, τοῦ μὲν χειμῶνος ἀριγέως, τοῦ δὲ θέρους ἀθαλπέως· ἦν δὲ καθεύδειν μὴ δύνανται, βραδείαν συχνὴν περιόδον πλανηθέντα μὴ στασίμως, δεπνῆσαι μηδὲν ἢ ὀλίγα καὶ μὴ βλαβερά, ἔτι δὲ ἔλασσον πτεῖν καὶ μὴ ὑδαρές. ἔτι δὲ μᾶλλον ἂν πονήσειεν ὁ τοιοῦτος, εἰ τοῖς σιτέοις τῆς ἡμέρας εἰς κόρον, ἔτι δὲ μᾶλλον, εἰ πλεονάκεις· καί-

jactationem intelligamus corporis ita cibati, ut alimentii copia jactetur molestaque in lecto jaceat et sese permutet. At circa textus finem concoctionem elixationi similem esse oportere manifeste ostendit, tanquam quae a calido fiat, non sicco squalentique, quale febrium est, sed humido et vaporoso, quale in animalibus secundum naturam existit.

## XXIII.

His igitur auxiliatur aequabilem mutationem rependere. Dormire siquidem oportet, tanquam noctem a coena agentes, hieme quidem citra frigus, aestate vero citra calorem. Quod si dormire nequeant, ubi multam tantamque ambulatiunculam oberraverint non stando, nihil coenent, aut pauca et innoxia, minus praeterea neque aquosum bibant. Is praeterea etiam magis afficietur, si ter die ad satietatem cibum acceperit, ac etiamnum

Ed. Chart. XI. [52.]

Galen. V. (59.)

τοίγε πολλοί εἰσιν, οἱ εὐφόρως φέρουσι τρεῖς σιτεύμενοι  
τῆς ἡμέρης εἰς πλῆθος, οἱ ἂν οὕτως ἐθισθῶσιν.

Οὐκ ἦν ἀναγκαῖον εἰρησθαι νῦν ταῦτα, προῦκειτο γὰρ  
αὐτῶ διδάξαι τὰς ἐξαπιναιῖας μεταβολὰς τῶν ἐθνῶν βλάπτειν  
ἡμᾶς, οὐχ ὅπως χρηὶ τὰς τοιαύτας βλάβας ἐκθεραπεύειν.  
ἐπεὶ δὲ καὶ τοῦτο ἔδοξεν αὐτῶ πράξαι, καὶ ἡμεῖς ἀκολουθή-  
σωμεν οἷς ἔγραψε, μάλιστα μὲν ἐπὶ πλέον κοιμηθῆναι κε-  
λεύων, εἰ δὲ καθεύδειν μὴ δύναιντο περιπατῆσαι σχολαίως  
συχνὴν περίοδον, ὥς μὲν οἱ πλείστοι τῶν ἐξηγουμένων λέ-  
γουσι, μετὰ τὸ δεῖπνον, ὥς δὲ ἡ διάνοια τῶν εἰρημένων βού-  
λεται, μετὰ τὸ ἄριστον· τὸ γὰρ ὥσπερ νύκτα ἀγαγόντα περὶ  
τῶν ἡμερινῶν ὕπνων, οὐ τῶν ἐν τῇ νυκτὶ προσήκει λέγε-  
σθαι. καὶ μέντοι τὸ γεγραμμένον ἐφεξῆς ἔνθα φησὶν· ἦν  
δὲ καθεύδειν μὴ δύνανται, βραδεῖαν συχνὴν περίοδον πλα-  
νηθέντα μὴ στασίμως, δειπνῆσαι μηδὲν ἢ ὀλίγα· μαρτυρεῖ  
τῷ μετὰ τὸ ἄριστον αὐτὸν ἀξιοῦν κοιμηθῆναι. δυοῖν οὖν θά-  
τερον ἢ ἐπανορθωτίον ἐστὶν ὥς ἡμαρτημένην μὲν τοιαύτην

*magis, si saepius; quanquam multi sunt sane, qui ter  
die copiosum cibum facile ferunt, quod ita assueti sint.*

Haec nunc referre non erat necessarium. Nam de-  
cere proposuerat repentinas consuetudinum mutationes nos  
laedere, non autem quomodo tales laesiones curare oport-  
teat. Verum quoniam ipsi hoc agere visum est, nos quo-  
que quae scripsit persequamur. Maxime quidem dormire  
ipsos plurimum jubet, et si dormire nequeant, multae ae-  
lentae ambulationis circuitum conficere, ut quam plurimi  
interpretes ajunt, post coenam, verum ut eorum quae di-  
cuntur sensus praecipit, post prandium. Nam oratio haec:  
*tanquam noctem agant, de somnio meridiano, non de no-  
cturno dici expostulat.* Enimvero, quod continuata est  
scriptum ferie, ubi inquit: *Si vero dormire nequeant, ubi  
multam lentamque ambulationem non stando confecerint,  
nihil coenent aut pauca, testatur Hippocratem velle eos a  
prandio dormire.* Duorum igitur alterum, aut emendanda

Ed. Chart. XI. [52.]

Galen. V. (59.)

γραφὴν καὶ οὕτω γραπτέον· ἐγκοιμηθῆναι γὰρ χρὴ ὥσπερ  
 νύκτα ἀγαγόντα, μετὰ τὸ ἄριστον, τοῦ μὲν χειμῶνος ἀριγέως,  
 τοῦ δὲ θέρους ἀθαλπείως· ἢ εἴπερ φυλάττομεν τὴν μετὰ τὸ  
 δεῖπνον, οὕτως ἀκουστέον τῆς λέξεως· ἐγκοιμηθῆναι γὰρ  
 χρὴ ὥσπερ μετὰ τὸ δεῖπνον ἐκοιμάτο πρόσθεν, οὕτω νῦν  
 μετὰ τὸ ἄριστον ὥσπερ νύκτα ἀγαγόντα. τοῦ δὲ κελεύειν  
 αὐτὸν ἦτοι μηδὲν ὅλως ἢ ὀλίγα καὶ κοῦφα δειπνῆσαι, πρό-  
 δηλος ὁ λογισμὸς· ἡσυχάσαι γὰρ βούλεται τὴν γαστέρα καὶ  
 ἀνακινήσασθαι τὸν κάματον, ὃν ἔκαμνε βαρυνθεῖσα διὰ τὸ  
 παρὰ τὸ ἔθος ἀριστῆσαι τὸν ἄνθρωπον. ἀκόλουθον δὲ τού-  
 τῳ καὶ τὸ πιεῖν μὲν ἥττον, οὐ μὴν ὑδαρές γε· τὸν τε γὰρ  
 κλύδωνα καὶ τὴν ἰγρότητα καὶ ψύξιν φυλάξασθαι χρὴ βε-  
 βαρημένης τῆς γαστρὸς ὑπὸ τοῦ πλήθους τῶν σιτίων· αὐτὸ δὲ  
 τὸ διδόμενον πόμα μὴ ὑδαρές, ἀλλ' ἐκθερμαῖνόν τε καὶ  
 ῥωννύον εἶναι τὴν γαστέρα. τὰ δὲ ἄλλα τὰ συνεχῇ ἢ ῥή-  
 σιν δῆλα.

est tanquam erronea scriptio, atque ita scribendum: Dor-  
 mire siquidem eos oportet post prandium, tanquam noctem  
 agant, hieme quidem citra frigus, aestate vero citra calo-  
 rem. Vel si servare volumus orationem hanc a coena,  
 sic intelligenda est dictio, dormire siquidem eos oportet,  
 ut a coena ante dormiebant, sic et nunc post prandium  
 tanquam noctem agant. Quod autem velit Hippocrates  
 eos aut nihil omnino, aut parce et leviter coenare, sen-  
 sus est manifestus. Ventrem enim vult requiescere labo-  
 reque, quo gravatus afficiebatur, levare, quod praeter con-  
 suetudinem pransus homo fuerat. Hinc sequens est et  
 minus bibere, sed non aquosum. Etenim fluctuationem,  
 humiditatem et refrigerationem vitare oportet, ubi a ci-  
 borum multitudine venter gravatus fuerit. Potum autem,  
 qui exhibetur, non aquosum esse convenit, sed qui ven-  
 trem facultate tum calefaciat tum roboret. Caetera quae  
 textu continuantur sunt manifesta.

Ed. Chart. XI. [53.]

Galen. V. (59. 60.)

κδ'.  
[53] Ἀλλὰ μὴν καὶ οἱ μεμαθηκότες δις σιτεῖσθαι τῆς ἡμέρας, ἢν μὴ ἀριστήσωσιν, ἀσθενέες καὶ ἄρρωστοὶ εἰσὶ καὶ δειλοὶ εἰς πᾶν ἔργον καὶ καρδιαλγέες. κρεμᾶσθαι γὰρ δοκεῖ τὰ σπλάγχνα αὐτέοις καὶ οὐρέουσι θερμὸν καὶ χλωρὸν καὶ ἡ ἄφοδος συγκαίεται· ἔστι δ' οἷσι καὶ τὸ στόμα πικραίνεται καὶ οἱ ὀφθαλμοὶ κοιλαινόνται καὶ οἱ κρόταφοι πάλλονται καὶ τὰ ἄκρα διαψύχεται.

Ταύτης τῆς ῥήσεως τὰ μὲν ἄλλα διὰ τῆς παραβολῆς, ὧν τοῖς ἀριστήσασι παρὰ τὸ ἔθος συμβαίνειν ἔφησεν, ἐξηγημαί· περὶ δὲ τῶν ὑπολοίπων νῦν ἐρῶ. τὴν ἄφοδον αὐτῶν, τουτέστι τὸ ἀποπάτημα, συγκαίεσθαι φησιν, ὑπὸ τῆς θερμασίας δηλονότι κατόπτάμενον· ξηρότερόν τε γὰρ ἑαυτοῦ καὶ πυρωδέστερον γίνεται τὸ σῶμα, τοῖς ἐκ (60) λείπουσι τὸ εἶθισμένον ἄριστον. ἐνίοις δὲ καὶ τὸ στόμα πικρὸν γίγνεσθαι φησιν· εἰσὶ δ' αὗτοι χολωδέστεροι φύσει, καὶ οἱ ὀφθαλμοὶ κοῖλοι γίνονται τοῖς τοιοῦτοις ξηραίνόμενοι κατὰ τὴν αὐτὴν αἰτίαν τὴν συγκαίουσαν τὸ διαχώρημα. διὰ

## XXIV.

Quin etiam qui bis die cibum sumere consueverunt, ii nisi pransi fuerint, imbecilles ac infirmi sunt et ad quodcunque opus timidi et cor dolentes. Iis enim viscera pendere videntur, calidum meiunt et cum virore pallidum stercusque exurit. Quibusdam etiam os amarescit, oculi cavantur, tempora palpitant et extrema perfrigerantur.

Caetera quidem hujus textus eorum collatione, quae praeter consuetudinem pransis accidere protulit, explicavimus, sed de reliquis nunc dicam. Stercus ipsorum, hoc est dejectionem, exuri profert, a calore scilicet assatam. Aridius etenim fit corpus igneumque magis iis, qui consuetum relinquunt prandium. Nonnullis et os amarescere ait (sunt vero hi natura biliosiores) hisque concavi fiunt oculi et ab eadem qua dejectio aduritur causa siccescant.

Ed. Chart. XI. [53.]

Galen. V. (60.)

δὲ τὴν ἐπὶ τὸ πυρῶδες ἐν ταῖς πικροχόλοις φύσειν ἐκτρο-  
πὴν τῆς ἐμφύτου θερμασίας καὶ οἱ κρόταφοι πάλλονται,  
τούτέστιν αἱ κατὰ τοὺς κροτάφους ἀρτηρίαι σφύζουσιν ἐπι-  
φανῶς· καὶ τὰ τοῦ σώματος ἄκρα ψυχρότερα γίνονται, χο-  
λωδῶν ἰχώρων ἐμπιπλαμένης τῆς γαστρὸς, ὑφ' ᾧ δακνόμενη  
τε καὶ ἀνωμένη καταλύει τὴν δύναμιν καὶ καταψύχει τὰ  
ἄκρα τοῦ σώματος.

κῆ'.

Καὶ οἱ μὲν πλείστοι τῶν ἀνηριστηκότων οὐ δύνανται κατε-  
σθίειν τὸ δεῖπνον· δειπνήσαντες δὲ βαρύνουσι τὴν κοι-  
λὴν καὶ δυσκοιτέουσι πολὺ μᾶλλον ἢ εἰ καὶ προηριστή-  
κεισαν.

Οἱ πικροχόλοι φύσει παρὰ τὸ ἔθος ἀνάριστοι μέναν-  
τες ἀποστρέφονται τὰ σιτία κακωθείσης αὐτοῖς τῆς γαστρὸς·  
ἔσοι δ' ἂν βιασάμενοι λάβωσι, βαρύνονται τε καὶ διὰ τοῦτο  
δυσκοιτοῦσιν, ὥς αὐτὸς εἶπεν, ὅπερ ταῦτόν σημαίνει τῇ  
μοχθηρῶς ἔχοντας αὐτοὺς ἐν τῇ κοίτῃ διατελεῖν.

At in biliosis naturis ob innati caloris in igneum diges-  
tionem etiam tempora palpitant, hoc est temporum arte-  
riae evidenter pulsant. Praeterea corporis extrema frigi-  
diora sunt, quod venter bilioso sero repletus sit, cujas  
morfu atque molestia affectus vires dissolvit corporisque  
extrema perfrigerat.

## XXV.

Ac plurimi quidem impransi coenam edere nequeunt, coe-  
nati vero ventriculum gravant multoque difficilius in  
lecto decumbunt quam si prius etiam pransi fuissent.

Biliosi natura amarulenti, praeter consuetudinem im-  
pransi manentes cibos averfantur, ventriculo ipsis male  
affecto. Verum qui coacti cibum sumplerint, et gravantur  
et ob id difficile in lecto decumbunt, ut ipse protulit,  
quod idem est ac male ipsos habentes in lecto perma-  
nere.

κστ'.

Ὅκοι' οὖν ταῦτα τοιαῦτα γίγνεται τοῖσιν ὑγιαίνουσιν ἕνεκεν  
ἡμίσεος ἡμέρης διαίτης μεταβολῆς παρὰ τὸ ἔθος οὔτε  
προσθεῖναι λυσιτελέειν φαίνεται οὔτε ἀφελῆεν.

[54] Μεταξὺ δὲ πάλιν τῆς διηγήσεως τῶν συμβαινόντων  
τοῖς ὑγιαίνουσιν, ὅσοι γε τὸ ἔθος ὑπῆλλαξαν ἀθρόως τὸ κεφάλαιον  
τοῦ λόγου παρενέθηκεν, οὗ χάριν ταῦτα πάντα διη-  
γεῖται τὰ τοῖς ὑγιαίνουσι συμβαίοντα. δῆλον γὰρ ὡς εἶπερ  
τοῖς ὑγιαίνουσιν ἢ τῆς ἡμίσεος ἡμέρας μεταβολῆς τῆς διαί-  
της εἰς τοσοῦτόν ἐστιν ἀνιάρᾳ, πῶς οὐχ ἥδε πολλή γε τοῖς  
νοσοῦσιν; ἐφεξῆς δὲ πάλιν ἐπὶ τὴν διήγησιν τῶν συμβαι-  
νόντων τοῖς ὑγιαίνουσιν ἐπανέρχεται κατὰ τὴν ἐχομένην ῥῆ-  
σιν ἔχουσαν οὕτως:

κς'.

Εἰ τοίνυν οὗτος ὁ παρὰ τὸ ἔθος μονοσιτήσας, ὅλην τὴν  
ἡμέραν κενταγγήσας, δειπνήσειεν ὁκόσον εἰθιστό εἰκὸς αὐ-

## XXVI.

Quum igitur talia haec ob dimidiatae diei victus a con-  
suetudine mutationem sanis contingant, neque apponere  
quiequam, neque detrachere commodum esse videtur.

Rursus autem in eorum explicatione, quae bene va-  
lentibus oboriuntur, his nimirum qui derepente consuetu-  
dinem permutarunt, sermonis summam inseruit, cujus  
gratia omnia haec exponit, quae sanis contingunt. Nam  
ut constet, si bene valentibus victus dimidiati diei permu-  
tatio adeo molesta sit, quomodo haec non admodum aë-  
grotantibus molesta erit? deinde rursus ad explicationem  
eorum, quae sanis accidunt, revertitur in sequenti textu,  
qui ita habet:

## XXVII.

Qui igitur praeter consuetudinem semel cibum acceperit  
et toto die evacuatis vasis, quantum consuevit coena-

Ed. Chart. XL [54.]

Galen. V. (60.)

τόν, εἰ τότε ἀναρίστος ἔων ἐπόνει καὶ ἡρῳάσκει, δειπνήσας δὲ τότε βαρὺς ἦν, πολὺ μᾶλλον βαρύνεσθαι· εἰ δὲ γε ἔτι πλείονος χρόνον κενεαγγήσας ἐξαπίνης μεταδειπνήσειεν, ἔτι μᾶλλον αὖ βαρύνοντο.

Ὁ λέγει ταυαὐτόν· ἔστιν· εἰ ὁ παρὰ τὸ ἔθος ἀναρίστητος μείνας, εἴτα δειπνήσας τῶν εἰθισμένων ἐλάττω τῆς νυκτός ἐβαρυνθή, πολὺ μείζονος βαρυνθήσεται ὁ πλείω ἢ ὅσα ἐξήσίοτο δειπνήσας· ὁ δ' ἐπὶ πλείονα χρόνον κενεαγγήσας, εἰ ἐξαπίνης μεταδειπνήσειεν, ἔτι μᾶλλον αὖ βαρυνθήη. τῶν γὰρ ἀναρίστητων μενόντων παρὰ τὸ ἔθος ἔνιοι μὲν ἐπ' ἐλάττω χρόνον ἐπιτείνουσι τὴν ἀστυίαν, ἔνιοι δὲ ἐπὶ πλείονα· τούτους οὖν φησὶν ἔτι μᾶλλον βαρυνθήσεσθαι.

κη·

Τὸν μὲν οὖν παρὰ τὸ ἔθος κενεαγγήσαντα συμφέρει ταύτην τὴν ἡμέρην ἀντισηκῶσαι ὥδε, ἀρρώγῃος καὶ ἀθάλ-

*verit, si tunc impransus doluerit ac aegrotaverit, atque coenatus tum gravatus fuerit, multo magis eum gravari par est. Quod si etiamnum longiore tempore evacuatis vasibus repente post coenaverit, magis adhuc gravabitur.*

Quod docet huiusmodi est. Si qui praeter consuetudinem impransus manens minus consueto coenaverit, nocte gravetur, multo magis gravabitur qui solito plura est coenatus. Qui autem plausculo tempore exinanitis vasibus repente coenaverit magis adhuc gravabitur. Nam qui impransus praeter consuetudinem morantur, horum alii ad minus temporis in mediam protendunt, alii ad longius intervallum, hos igitur gravari adhuc magis pronunciat.

## XXVIII.

Cui igitur praeter consuetudinem vasa evacuata sunt, ei hunc diem sic rependere confert, citra frigus, calorem

Ed. Chart. XI. [54. 55.]

Galen. V. (60.)

πέως καὶ ἀταλαιπώρως· ταῦτα γὰρ ἅπαντα βαρέως ἂν ἐνέγκοι. καὶ τὸ δεῖπνον συχνῶ ἔλασσον ποιήσασθαι ἢ ὅσον εἶθιστο καὶ μὴ ξηρὸν, ἀλλὰ τοῦ πλαδαρωτέρου τρο-  
που· καὶ μετὰ ταῦτα πλεῖν μὴ ὑδαρὲς μήτε ἔλασσον ἢ κατὰ λόγον τοῦ βρώματος· καὶ τῇ ὑστεραίᾳ ὀλίγα ἀριστή-  
σαι, ὡς ἐκ προσαγωγῆς ἀφίκηται εἰς τὸ ἔθος.

Ὡς περ τῶν ἀριστησάντων οὐκ εἰθισμένως ἐπιπνύσθου  
τὴν βλάβην, οὕτως καὶ τοὺς παρὰ τὸ ἔθος κακωθέντας ἐκ  
μονοσιτίας ἀξιοῖ πρῶτον μὲν θάλπους καὶ ψύχους καὶ τα-  
λαιπωρίας ἀπέχεσθαι· ταῦτα γὰρ ἂν, φησὶ, πάντα βαρέως  
ἐνέγκοιεν· ἔτι τε ἀξιοῖ ἐπ' ἔλαττον ἢ ὅσον ἦσαν εἰθισμένοι  
δει- [55] πνῆσαι. καίτοι τοῦτου ἐναντιώτατον οἱ πολλοὶ  
ποιοῦσι· καλυθέντες γὰρ ὑπὸ τινος ἀσχολίας ἀριστῆσαι  
κατὰ τὸ δεῖπνον ἀξιοῦσιν ἀπολαμβάνειν καὶ τὴν παραλελειμ-  
μένην ἐπὶ τοῦ ἀρίστου τροφῇ, οὐκ εἰδότες ὅτι δεῖται μὲν  
ὄντως τὸ σῶμα τῆς παραλελειμμένης τροφῆς, οὐ δύναται  
δὲ αὐτὴν ἢ γαστήρ κατεργάσασθαι, βεβλαμμένη διὰ τὴν

*et laborem. Haec enim omnia graviter tulerit. Et  
coenam quam consuevit multo parciolem faciat eamque  
non siccam, sed quodammodo humentiolem, postea bibat  
neque aquosum neque minus quam pro cibi ratione,  
posteroque die pauca prandeat, quo accessione facta ad  
consuetudinem redeat.*

Quemadmodum praeter consuetudinem impranforum  
laesionem emendavit, sic et unius in die pastu praeter  
consuetudinem male affectos vult in primis tum calorem  
tum frigus tum labores fugere, haec enim omnia moleste  
ferri ait. Praetereaque parciole coena quam consueve-  
rint ipsos uti imperat, quanquam plerique maxime con-  
trarium agunt. Nam prandere ob negotium aliquod pro-  
hibiti volunt in coena omisum in prandio alimentum  
assumere, haud scientes quod eget quidem vere corpus  
omisso alimento, sed ipsum conficere non potest ventricu-



Ed. Chart. XI. [55.]

Galen. V. (60.)

μακροτέραν ασιτίαν. ἀλλ' ὁ γε Ἱπποκράτης ὥσπερ ἐλάττονα κελύει δοθῆναι τὴν τροφήν, οὕτως καὶ ὑγροτέραν· αὕτη γὰρ οἰκῆιον ἴαμα τῇ τε γαστρὶ καὶ παντὶ τῷ σώματι γενήσεται κατεξηρασμένοις. ἐπιρροῶσαι δὲ αὐτῶν βούλεται τὴν γαστέρα καὶ τῇ τοῦ οἴνου πόσει, μὴθ' ὕδαρες μὲν ἐλάττον τῆς κατὰ τὴν τροφήν ἀναλογίας κελύων πιεῖν. τὸ μὲν γὰρ ὕδαρες ἐκλύσει τὸν τόνον τῆς γαστροῦ· τὸ δ' ἐλάττον ἀνεπιτηδῆιον τῇ ἐξηρασμένῃ. καὶ κατὰ τὴν ὑστεραίαν δ' ἔτι προνοήσασθαι τῆς διαίτης ἀξιοῖ τὸν οὕτω βλαβέντα, τροφῆς τῆς συνήθους ἐλάττονα προσενεγκάμενον, ὅπως ἐκ προσαγωγῆς, τουτέστι κατ' ὀλίγον, εἰς τὸ παλαιὸν ἔθος ἐπα-  
νέλθοι.

καθ'.

Αὐτοὶ μέντοι σφῶν αὐτῶν δυσφορώτερον δὴ τὰ τοιαῦτα φέ-  
ρουσιν οἱ πικρόχολοι τὰ ἄνω.

Εἶπον ἤδη καὶ γὰρ πρὸ μικροῦ περὶ τῶν πικροχόλων ὥς

lus ob longiorem inediam laesus. Quin etiam Hippocrates, ut alimenti minus imperat exhiberi, ita et humidius. Id enim exiccatis tum ventri tum corpori universo peculiare remedium erit. Roberare praeterea et ventrem ipso-  
rum jubet vini potu, neque dilutam neque minus quam cibi proportio exigit potandum praecipiens. Dilutum enim ventris robur exolvit, minus vero ventri arefacto incommodum existit. Postero etiam die ita laesum victui prospicere jubet, qui cibum consueto parcio-  
rem assumpsit, ut ex accessu, hoc est paulatim, in pristinam redeat consuetudinem.

## XXIX.

Ista tamen eorum quidam molestius certe ferunt, sursum  
picrocholi.

Jam et ego paulo ante dixi biliosos repentina a

Ed. Chart. XI. [55.]

Galen. V. (60. 61.)

δυσφορώτεροι γίνονται τῶν φλεγματωδῶν ἐν τῷ μεταβάλ-  
λῃν ἀθρόως τὴν διαίταν ἐπὶ τὴν ἔνδειαν· ἐκχολοῦται γὰρ  
αὐτοῖς θάττον ἢ θ' ὅλη τοῦ σώματος ἕξις καὶ ἡ κατὰ τὴν  
γαστέρα. διὰ τί δὲ οὐχ ἀπλῶς εἶπεν οἱ πικρόχολοι, ἀλλὰ  
προσέθηκε τὰ ἄνω; ὅτι τῆς ξανθῆς χολῆς, ἣν δὴ καὶ ὠχράν  
καὶ πικράν ὀνομάζουσιν, ἐπιπολαζούσης μὲν τῇ ἄνω γαστρὶ  
πικροχόλους εἰκότως ἐροῦμεν εἶναι τὰ ἄνω τοὺς τοιοῦτους,  
ὑπιούσης δὲ δι' ἔθρας πικροχόλους τὰ κάτω. Παῦλῳ μὲν  
γὰρ τῷ ῥήτορι φλεγματώδη τὴν ὅλην ἕξιν τοῦ σώματος ἔ-  
χοντι καθ' ἐκάστην ἡμέραν ἐπεπόλαξεν ἡ ξανθὴ χολὴ καὶ  
πρώτην αὐτὴν ἡμεὶ μετὰ τὸ λουτρον οὐκ ὀλίγην. Εὐδήμῳ  
δὲ τῷ φιλοσόφῳ χολώδει τὴν κῆρσιν ὄντι διὰ τῆς ἔθρας  
ὑπῆει κάτω καὶ σπανίως ποθ' οὗτος ἡμεῖ χολῆν (61)  
ὠχράν· ἣν δ' ὥσπερ τῷ Παύλῳ τὰ διαχωρήματα χολῆς ὀλί-  
γον ἔχοντα, οὕτω τῷ Εὐδήμῳ πάμπολυ. τοῖς οὖν ἐκλεί-  
πουσιν παρὰ τὸ ἔθος τὸ ἄριστον, ἐὰν μὲν τὴν τε ὅλην ἕξιν  
τοῦ σώματος ὡς πικρόχολοι, τὴν τε ἄνω γαστέρα συμβαί-  
ναι ἀναγκαῖον· ἔστι πάνθ' ὅσα προεῖπεν ὀλίγον ἔμπροσθεν·

victu ad inediam digressionem pituitosis difficilius ferre.  
Bilescit enim celerius his totus tum corporis tum ventris  
habitus. Cur autem non simpliciter dixit *picrocholi*, sed  
*fursum* addidit? quod quum flava bilis, quam sane et pal-  
lidam et amaram nominant, superiori supernatat ventri-  
culo, jure optimo tales parte superiore *picrocholos* dici-  
mus, quum vero per sedem demittitur, deorsum *picrocho-  
los* asserimus. Paulo siquidem rhetori, toto corporis ha-  
bitu pituitoso, diebus singulis supernatabat flava bilis pri-  
mamque ipsam vomebat a lavacro non paucam. Eudemo  
autem philosopho, temperamento bilioso existenti, per se-  
dem deorsum ferebatur, raroque is bilem vomebat palli-  
dam. Erant autem ut Paulo excrementa quae bilis exi-  
gium habebant, ita et Eudemo quae plurimum. Qui igitur  
praeter consuetudinem prandium reliquerunt, si et  
toto corporis habitu et superiore ventre *picrocholi* fue-  
rint, his accidere necessarium est quaecunque paulo ante

Ed. Chart. XI. [55. 56.]

Galen. V. (61.)

ὄσοις δὲ τὴν ἄνω γαστέρα μόνην ὑπάρχει πικροχόλοις εἶναι, τὰ μὲν τῆς δυσφορίας συμβήσεται ὁμοίως, τὰ δὲ ἄλλα συμπτώματα τινὰ μὲν οὐδ' ὅλως ἔσται, τινὰ δὲ μετρίωτερα. προειρήκει δὲ τοὺς ἐκλείποντας τὸ ἄριστον παρὰ τὸ ἔθος δεικνὺς ἐξ πᾶν ἔργον γίγνεσθαι καὶ καρδιαλγίας καὶ κρεμᾶσθαι δοκεῖν αὐτοῖς τὰ σπλάγχνα καὶ οὖρεῖν θερμὸν καὶ χλωρὸν καὶ τὴν ἄφροδον συγκαίεσθαι. τιτὶ δ' αὐτῶν καὶ τὸ στόμα πικρὸν γίγνεσθαι καὶ τοὺς ὀφθαλμοὺς κοῖλους καὶ τοὺς κροτάφους πάλ्लεσθαι καὶ τὰ ἄκρα διαψύχεσθαι. τούτων δὲ τινὰ μὲν τοῖς ὅλην τὴν ἔξιν πικροχόλοις μᾶλλον συμβαίνει, τινὰ δὲ τοῖς τὴν ἄνω γαστέρα, καὶ διὰ τοῦτο καὶ ἡ πρὸς τὰς ἐνεργείας ἀτολμία καὶ ἡ τῶν ἁκρων ἀψύξις [56] τὸ τ' οὖρεῖν θερμὸν τε καὶ χλωρὸν καὶ τὰ διαχωρήματα συγκαίεσθαι καὶ τοὺς ὀφθαλμοὺς κοῖλους γίγνεσθαι καὶ τοὺς κροτάφους πάλ्लεσθαι, τοῖς τὴν ὅλην ἔξιν πικροχόλοις, ἀμφοτέροις δὲ τὸ τε δοκεῖν κρεμᾶσθαι τὰ σπλάγχνα καὶ τὸ στόμα πικραίνεσθαι. διὰ μὲν γὰρ τὴν παρὰ τὸ ἔθος ἐνδείαν αἰσθησὶν ἰσχυροῦν ἀσθητικῶν τῶν σπλάγχνων, διὰ δὲ τὴν ἐπικράτειαν τῆς χολῆς πικρὸν γίγνεσθαι τὸ στόμα τοῖς

praedixit omnia. At qui ventre duntaxat superiore picrocholi existunt, his tolerantiae difficultas similiter continget, sed ex reliquis symptomatis alia quidem prorsus non erunt, alia vero moderatiora. Praedixit autem eos qui praeter consuetudinem prandium omittunt, timidos ad quodvis opus fieri, cardialgiis affici, pendentia videri ipsis viscera, calidum et viride meiere, exurique stercus, quibusdam eorum et os amarescere, oculos cavari, tempora palpitare et extrema perfrigerari. Sed horum alia toto habitu picrocholis magis accidunt, alia autem superiore duntaxat ventre biliosis. Atque ob id ad functiones timiditas, extremorum perfrictio, mictus calidus viridisque, dejectionum adustio, cavatio oculorum et temporum saltus, toto habitu picrocholis eveniunt. Utrisque autem pendentium viscerum opinio et oris amaritudo. Nam ob inusuetam inediam suspensa percipiunt viscera, verum ob

Ed. Chart. XI. [56.]

Galen. V. (61.)

τὸ πᾶν σῶμα πικροχόλοις, οὐχ ὡς τοῦ παθήματος ἐν τῷ  
στόματι γινωσκόμενον μᾶλλον, ἀλλ' ὅτι τῆς αἰσθητικῆς αὐτοῦ  
μόριον ἢ φύσις ἐποίησε χυμῶν ιδέας διαγνωστικόν. ἡ δὲ  
γαστήρ συγκλείεται μᾶλλον μὲν οἷς ἢ ἐξ ἡπατος εἰς αὐτὴν  
καταρρέουσα χολή τὸ ἐπιπολαῖον ἐσθλύνει, ἥτιον δὲ οἷς ὑπερ-  
χρεῖται κάτω· τούτοις μὲν γὰρ ἐρεθίζει τὸ ἑντέρον εἰς ἀπο-  
κρίσιν, ἐκείνοις δὲ τὸν στόμαχον ἀδικεῖ· διὸ καὶ ὁ Εὐδή-  
μος ἐκάστης ἡμέρας διαχώρει οἷς, ἔστι δ' ὅτε καὶ τρεῖς, ὁ δὲ  
Παῦλος ἐνίοτε οὐδ' ὅλως ἐξέκρινεν. εἰ μὴ γὰρ ἐρεθίζοιτο  
πρὸς τίνος δάκνοντος ἢ τῷ πλήθει τῆς κόπρου βαρύνοντο  
τὰ ἑντέρα, προθυμίαν ἐκκρίσεως οὐ λαμβάνει. τούτων δ'  
οὐδέτερον τοῖς παραλείπουσι τὸ ἄριστον· οὔτε γὰρ δάκνον-  
ται τὰ ἑντέρα, τῆς χολῆς ἐπὶ τὸ στόμα ἐνηνεγμένης, οὐκ  
ἐκείνα δάκνουσας καὶ ἀνιώσας· αὐτὲ βαρὺς ἐγγίνεται τοῖς  
μηδὲ ὅλως ἐδηθοράσι.

Τὴν δὲ γε αἰσιτὴν τὴν παρὰ τὸ ἔθος οἱ φλεγματῖαι τὰ ἄνω

bilis exuperantiam os amarefcit toto corpore picrocholis,  
non quod affectio in ore magis fiat, sed quod ipsam sen-  
tiendi partem natura fecerit, quae speciem humorum di-  
gnosceret. Venter autem magis quidem iis exurit, qui-  
bus ex hepate in eum bilis effusa supernatat, minus au-  
tem quibus deorsum subit. Nam his quidem intestinum  
proritat ad excretionem, illis vero stomachum mordet.  
Ob eam rem Eudemus diebus singulis bis et interdum ter  
deieciēbat. Paulus autem interdum nihil profus excer-  
nebat. Nisi enim intestina a mordente aliquo irritaren-  
tur vel copioso excremento gravarentur, excretionis prom-  
ptitudinem non acciperent. Neutrum autem horum im-  
prans contingit, neque enim mordentur intestina, bile in  
os ascendente, non illa mordente vexanteque, neque gra-  
vitas his fit qui nullo pacto comederunt.

Non consuetam autem cibi abstinentiam facilius omnino

Ed. Chart. XI. [56.]

Galen. V. (61.)

εὐφορώτερον φέρουσι τὸ ἐπίπαν· ὥστε καὶ μονοσιτίην τὴν  
παρὰ τὸ ἔθος εὐφορώτερον οὗτοι ἂν ἐνέγκοιεν.

Ἐμπροσθεν μὲν εἰρήκει τοῖς πικροχόλοις τὰ ἄνω δυσ-  
φορώτερον φέρειν τὴν μονοσιτίην, νυνὶ δὲ πρὸς τοὺς φλε-  
γματώδεις μεταβάς· ἀντὶ τῆς μονοσιτίας πρότερον ἐμνημό-  
νευσε τῆς ἀσιτίας, ἐκ τοῦ σαφέστεραν ἔχοντας τὴν βλάβην  
τὴν μετάβασιν ἐπὶ τὸ βλάπτειν ἦτιον ποιησάμενος ἐξ ἀνα-  
λογίας. εἰ γὰρ θὴ μᾶλλον μὲν εἰκὸς βλάπτεσθαι τοὺς ὅλην  
τὴν ἡμέραν ἀσιτήσαντας παρὰ τὸ ἔθος, ἦτιον δὲ τοὺς  
ἐκλείποντας τὸ ἄριστον, εὐφορώτερον δὲ τῶν πικροχόλων οἱ  
φλεγματώδεις φέρουσι τὴν μονοσιτίαν, εὐδὴλον ὥς καὶ τὴν  
ἀσιτίαν εὐφορώτερον οἴσουσιν· ἡ δὲ αἰτία τοῦ ῥᾶον φέρειν  
τὴν μονοσιτίαν τοὺς φλεγματώδεις ἐκ τῶν προειρημένων ἐπὶ  
τοῖς χολώδεσι πρόδηλος. ὁ μὲν γὰρ τῆς χολῆς χυμὸς ἐν  
ταῖς ἀσιτίαις ἑαυτοῦ γίνεται πικρότερος, ὁ δὲ τοῦ φλέγμα-  
τος ἐν τῷ χρόνῳ πεπτόμενος γίνεται αἷμα, τῶν χολῶν οὐδε-

*ferunt, qui superioribus partibus pituitosi sunt. Quare  
assumptum praeter consuetudinem semel die cibum hi  
facilius etiam tulerint.*

Prius quidem parte superiore picrocholos assumptum  
semel die cibum difficiliter tolerare dixit, nunc autem ad  
pituitosos digressus pro unico cibatu prius inediae memi-  
nit, ex re habente manifestiorem laesionem, ad minus lae-  
dentem translationem ex proportionem faciens. Nam si  
magis quidem laedi eos, qui cibo abstinentes totum diem  
praeter consuetudinem traduxerunt, consentaneum sit, mi-  
nus autem prandium deferentes et pituitosi picrocholis  
cibatum die unicum facilius ferant, quod sane et inediam  
facilius ferant perspicuum est. Causa autem cur pitui-  
tosi facilius cibatum die unicum ferant, ex iis quae an-  
tea de biliosis dicta sunt evadit conspicua. Nam bilis  
humor in ipsis inediis amarior redditur, pituitae vero  
humor temporis processu coctus sanguis efficitur, neutra

Ed. Chart.. XL. [56. 57.] Galen. V. (61.)  
 τέρας ἐπανελθεῖν εἰς αἵματος οὐσίαν δυναμένης, ἐπειδὴ τοῦ  
 μὲν αἵματος ἐν αὐτῷ θερμανθέντος ἐπὶ πλέον ἢ ξανθὴ γεν-  
 νᾶται χολή, τούτου δ' αὐτοῦ κατοπτηθέντος ἢ καὶ τοῦ πα-  
 χέος αἵματος ἢ μέλαινα· τοῦ δὲ φλέγματος ἢ γένεσις ἐν τοῖς  
 φλεγματοῦδεσιν ἐδέσμασιν αἰὲν προηγείται τοῦ αἵματος καὶ  
 διὰ μέσης τῆς τούτου γένεσεως ἢ εἰς αἷμα μεταβολὴ γίνε-  
 ται τοῖς αἰτίαις· καὶ τοῦτο συμβέβηκεν οὐ μόνον τοῖς μο-  
 χθηροτέροις ἐδέσμασιν, ἀλλὰ καὶ τῶν πάντων δοκούντων ἐν τοῖς  
 ὑγιεινῶν εἶναι, καθάπερ ἄρτω τε καὶ χόνδρῳ καὶ σερμιδά-  
 λει. ἐγὼ μὲν οὖν ἐξηγήματι τὴν ἀρίστην εἶναι μοι δοκοῦσαν  
 γραφὴν· αὐτό τε γὰρ καθ' [57] αὐτὸ τὸ ἐν αὐτῇ διδα-  
 σκόμενον ἀληθές ἐστι καὶ τοῖς προηγουμένοις ἀκολουθοῦν, οἵ-  
 περ εἰσὶ σκοποὶ τῆς ἀρίστης ἐξηγήσεως· οὐ μὴν ἐν ἅπασι  
 γε τοῖς ἀντιγράφοις εὐρήσεις τὴν τοιαύτην γραφὴν, ἀλλ'  
 ἐναντίοις μὲν καὶ ἀλλήλοις, ἐτέρως δὲ ἐν ἅπασι σχεδὸν τε  
 τοῖς βιβλίοις ἐστὶν εὐρεῖν ἐγγεγραμμένην τὴν ὅσιν ταύτην  
 καὶ ψευδοὺς γιγνομένου τοῦ λόγου καὶ τοῖς προειρημένους  
 οὐδεμίαν ἀκολουθίαν σώζοντος.

bile in sanguinis substantiam redire valente, quandoquidem  
 ex sanguine quidem in se plus calefacto flava bilis pro-  
 creatur, ex eodem vero affato, vel etiam ex crasso san-  
 guine, atra. Pituitae autem generatio in pituitosis edu-  
 liis sanguinem perpetuo antecedit, atque generatione ipsius  
 media cibi in sanguinem commutantur. Neque hoc de-  
 terioribus tantum cibis contingit, verum et quibusdam  
 eorum, qui salubres admodum esse videntur, ut pani, ha-  
 licae, filigini. Ego sane eam, quae mihi optima esse vi-  
 detur, enarravi descriptionem. Etenim quod in ea doce-  
 tur, per se verum est atque antecedentibus consentaneum,  
 qui optimae explicationis sunt scopi. Non tamen in  
 exemplaribus omnibus consimilem invenies descriptionem,  
 sed in aliis et aliis pugnantem. Verum aliter in libris  
 fere omnibus reperitur dictio haec inscripta, falso sermone  
 reddito nullamque praedictis consequentiam servante.

Ἰκαρὸν μὲν οὖν καὶ τοῦτο σημεῖον ὅτι αἱ μέγισται μεταβολαὶ τῶν περὶ τὰς φύσεις ἡμῶν καὶ τὰς ἐξίας συμβαινόντων, μάλιστα νοσοποιέουσιν.

Πολλὰ μὲν οὖν σημαίνει παρ' αὐτῷ τὸ τῆς φύσεως ὄνομα, οὐκ ἄλλοι μὲν τὴν κράσιν ἢ τις ὑπολάβαι δηλοῦσθαι, καθάπερ καὶ τὴν αὐτῶν τῶν μορίων κατασκευὴν ἔχειν, ὡνόμασθαι γὰρ ἐν ἡ κατασκευῇ καὶ τὸ ἐπιπολάζειν ἀνὰ τὴν χολὴν εἶναι καὶ ὑποχωρεῖν καὶ τὸ κρεμάμεν, μάλλον ἔχειν ἢ ἐστηριγμένα τὰ σπλάγχνα. Μεγάλῃ μὲν γὰρ οὐσα φύσει ἢ γαστρῇ στηρίζει τὰ σπλάγχνα, καὶ κενὴ ἢ γαστρῇ σιτίων ἢ μικρὰ δ' ὑπάρχονσα σιτίων μὲν πληρωθεῖσα στηρίζει, κενωθεῖσα δὲ καταλείπει συνζώνουσα, καὶ τεῦθεν αἰσθητοῖς αὐτοῖς γίγνεται τοῦ κρεμάσθαι τὰ σπλάγχνα. περὶ δὲ τοῦ τὴν ξανθὴν χολὴν ἐπιπολάζειν αὐτῶν αἰσθῆναι πρόσθεν εἴρηται, τοῦ καταφέροντος αὐτὴν εἰς τὴν τῆς γαστρὸς ἐκφυσιν ἐξ ἥπατος πόρου διαφέρονσαν ἰσχυρότερον τὴν

## XXXI.

*Satis igitur idoneum et hoc argumentum quod eorum quae circa naturam nostram habitumque contingunt maximae mutationes maxime morbos efficiunt.*

Multa quidem apud Hippocratem naturae nomen significat, sed hoc in loco temperamentum significari quispiam existimaverit, veluti et partium ipsarum structuram habitum appellari, quia in structura continetur et bilis ad partes superiores fluctuatio et ad inferiores dejectio et viscerum tum suspensio tum stabilitas. Nam quum venter naturam magnus existit, viscera stabilit, etiam si venter cibis vacuus fuerit. Verum quum parvus est, cibis quidem nepletus fulcit, vacuatus vero subsidencia relinquit, hinc sensus est ipsis suspensa esse viscera. Quod autem quibusdam bilis flava sursum fluctuet ante dictum est, meatu ipsam ex hepate ad ventris duodenum deferente, structuram differentem habente. Nam interdum quibus-

Ed. Chart. XI. [57.]

Galen. V. (61. 62.)

κατασκευήν. ἔσθ' ὅτε γὰρ τισὶν ἀπ' αὐτοῦ εἰς τὴν γαστέρα  
 παραγίνεται μόριον· τούτοις μὲν οὖν ἐπιπολάζει τὸ χολῶδες  
 περίστωμα, τοῖς δ' ἄλλοις ὑπέρχεται κάτω πᾶν.

λβ.

Οὐδὲ δὴ ὅσον τε παρὰ καιρὸν οὔτε σφοδρότατας κενταγγείας  
 ποιεῖν οὔτε ἀκμαζόντων τῶν νοσημάτων καὶ ἐν φλεγμα-  
 σὶν ἔοντων προσφέρειν, οὔτ' ἐξαπίνης αἶόν τε ἅλῳ τῷ  
 πρῆγματι μεταβάλλειν, οὔτε ἐπὶ τὰ οὔτ' ἐπὶ τὰ.

Αἰάκτως ἢ ὅῃσις αὕτη γέγραπται, συνῆθαι γὰρ αὐ-  
 τὴν ἐχρῆν τῇ πρὸ αὐτῆς γεγραμμένῃ, ἵνα ὁ σύμπας λόγος  
 γένηται τοιαῦτος· αὐτοὶ μὲντοι σφῶν αὐτῶν δυσφορώτερον  
 δὴ τὰ τοιαῦτα φέρουσιν οἱ πικρόχολοι τὰ ἄνω· τὴν δέ γε  
 ἀσπίτιαν τὴν παρὰ τὸ ἔθος οἱ φλεγματίαι τὰ ἄνω εὐφορώ-  
 τερον φέρουσιν τὸ ἐπίπαν, ὥστε καὶ τὴν μονο- (62-) σιτήν  
 τὴν γε παρὰ τὸ ἔθος εὐφορώτερον ἂν οὔτοι ἐνέγκαιεν.

dam portio aliqua ab ipso ad ventrem precedit. His qui-  
 dem supernatant biliosum excrementum, caeteris vero de-  
 orsum omnino voluitur.

## XXXII.

Neque sane intempestivas neque vehementissimas vasorum  
 vacuationes moliri fas est, neque vigentibus morbis et  
 in inflammatione consistentibus cibos exhibere, neque  
 derepente huc aut illuc in toto negotio quicquam mu-  
 tane licet.

Dictio haec praeter ordinem scripta est. Copulari  
 liquidem ipsam oportebat cum ea, quae ante scripta est,  
 ut tota oratio talis esset. Talia vero molestius ferunt  
 qui parte superiore picrocholi existunt. At non assuetam  
 cibi abstinentioniam facillime omnino ferunt, qui parte supe-  
 riore sunt pituitosi, quo fit ut unicam die cibationem in-  
 suetam facilius etiam ferant. Non igitur intempestive



Ed. Chart. XI. [57. 58.]

Galén. V. (62.)

οὐδὲ οἷόν τε παρὰ καιρὸν οὔτε σφοδρὰς τὰς κενεαγγείας ποιεῖν, οὔτ' ἀκμαζόντων τῶν νοσημάτων καὶ ἐν [58] φλεγμασίῃ ἰόντων προσφέρειν. συμπληρώσας γὰρ τὸν λόγον ἐν ᾧ τὰς μεγάλας μεταβολὰς τῆς διαίτης ἰδεῖν καὶ αὐτοὺς τοὺς ὑγιαίνοντας βλαπτούσας, οὐχ ὅπως τοὺς νοσοῦντας εἰκότως ἐπήνεγκεν, οὗ χάριν ἐμνημόνευσεν ἀπάντων τοιούτων εἰπών· οὐδ' οἷόν τε παρὰ καιρὸν οὔτε σφοδρὰς τὰς κενεαγγείας ποιεῖν. ἀποδεδειγμένον δ' ἱκανῶς αὐτῷ τοῦ προκειμένου καὶ διὰ τῶν εἰρημένων, ὅμως φαίνεται μεταβαίνων καὶ ἐφ' ἕτερον λόγον ἀποδεικνύοντα ταῦτα, ἐκ περιουσίας χρώμενος ταῖς πίστεσιν. ἀρχὴ τοίνυν ἔστιν εἰκότως τοῦ δευτέρου λόγου τούτου ἡ ῥῆσις ἥδε· ἱκανὸν μὲν οὖν καὶ τοῦτο σημεῖόν ἐστιν, ὅτε αἱ μέγιστα μεταβολαὶ τῶν περὶ τὰς φύσεως ἡμῶν καὶ τὰς ἔξω συμβαινόντων νοσοποιέουσιν· ᾧ λόγῳ συνεχῆς ἂν εἴη καὶ ἀκόλουθος οὗτος· πολλὰ δ' ἂν τίς ἠδελφισμένα τούτοις τῶν εἰς τὴν κοιλίην καὶ ἄλλα εἴποι· ταύτην μὲν οὖν τὴν ῥῆσιν ἐξηγήσομαι, νυνὶ δὲ ἐπὶ τὴν προκειμένην ἐπανήξω, τήνδε τὴν διάνοιαν ἔχουσαν·

*neque vehementes vaforum vacuationes moliri, neque quum morbi vigent et cum inflammatione sunt, cibum dare licet. Nam peracto sermone, quo magnas victus mutationes prodidit, sanos ipsos, non modo aegrotantes, laedere, jure intulit, cujus gratia mentionem de his omnibus fecit, inquiens: non igitur intempestivas, neque vehementes vaforum vacuationes moliri licet. Quanquam autem et institutum etiam per relata satis demonstravit, videtur tamen et ad alterum transire sermonem, qui haec commonstret, ex abundanti testimoniis usus. Principium igitur sequentis sermonis jure censetur hic textus. Satis idoneum sane et hoc argumentum, quod maximae mutationes eorum, quae circa naturam nostram habitumque contingunt, maxime morbos concitant. Cui quidem orationi continua fuerit, quae ita sequitur: Multa autem his cognata eorum, quae ventri contingunt, atque alia quis retulerit. Textum sane hunc sum explicaturus, sed nunc ad praesentem revertar, qui hanc sensum habet. Non*

Ed. Chart. XI. [58.] Galen. V. (62.)  
 οὐχ οἷον τὲ ἐστὶ παρὰ καιρὸν οὔτε σφόδρα λιμαρχονεῖν οὔτ'  
 ἐν ταῖς ἀκμαῖς τῶν νοσημάτων μεταβάλλειν τὴν διαίταν ἐξ  
 ἐνδείας ἐπὶ πρόσφοράν, ὥσπερ οὐδ' ἐπὶ τὸναντίον ἀθρόως·  
 οἷς ἐπιταί· δηλονότι τὸ τοιαύτην ποιῆσθαι τὴν διαίταν οἷαν  
 οὗτος ἐκέλευσε· κεφάλαιον δὲ αὐτῆς ἐστὶ περὶ ἀλάχθαι τὰς  
 ἀθρόας μεταβολὰς ἐπὶ τὰναντία.

λγ'.

Πολλὰ δ' αὖν τις ἡδελφισμένα τούτοις τῶν ἐς κοιλίην καὶ  
 ἄλλα εἶποι· ὥς εὐφρόως μὲν φέρουσι τὰ βρώματα ἃ εἰ-  
 θισμένοι εἰσὶν, ἣν καὶ μὴ ἀγαθὰ ἢ φύσει, ὡσαύτως δὲ καὶ  
 τὰ ποτά· δυσφρόως δὲ φέρουσι τὰ βρώματα, ἃ μὴ εἰ-  
 θισμένοι εἰσὶν, ἣν καὶ μὴ κακὰ ἢ, ὡσαύτως δὲ καὶ τὰ  
 ποτά.

Τὰ ὁμοιούμενα καὶ ὥς αὖν εἶποι τις ἱκανῶς συγγενῇ κα-  
 λεῖν ἡδελφισμένα σύνηδες αὐτῶ, διότι τῶν συγγενῶν οἱ  
 κειώτατοι τὲ εἰσι καὶ συγγενέστατοι πάντων οἱ ἀδελφοί· καὶ

intempestive, neque vehementer fame necare, neque in  
 morborum vigore victum ex inedia ad cibi oblationem  
 permutare licet, quemadmodum neque derepente ad con-  
 trarium. Ex quibus scilicet sequitur, talem instituendam  
 victus rationem, qualem is praecepit. Summa autem ho-  
 rum est, declinandas esse repentinas ad contraria permu-  
 tationes.

### XXXIII.

Multa vero eorum, quae ad ventrem spectant, atque alia  
 his cognata referre quis possit, quod quidem cibos, qui-  
 bus assueverunt, facile ferant, etiamsi natura non boni  
 sint, eodem modo et potus. Molestae autem ferunt ci-  
 bos, quibus non assueti sunt, quamvis mali non sint,  
 consimili modo et potus.

Quae similia et ut quispiam dixerit vehementer co-  
 gnata sunt, ea fraterna vocare ipsi consuetum est, quod  
 congenerum et consanguineorum tum familiarissimi tum

Ed. Chart. XI. [58. 59.]

Galen. V. (62.)

γὰρ αἱ ἄλλαι συγγένειαι τούτων εἰσὶν ὑστεραί, θεῖοί τε καὶ  
θεῖται καὶ ἀνεραιοὶ καὶ ἀνεργαὶ καὶ ἄλλα ὅσα τοιαῦτα. τὰ  
δ' ἄλλα τῆς ῥήσεως δῆλα, δεικνύντος αὐτοῦ τὸν αὐτὸν λό-  
γον, ὃν ἀπ' ἀρχῆς ἐδείκνυε, κεφάλαιον ἔχοντα, μέγιστα μὲν-  
τοι δύνασθαι τὰ ἔθνη, τὴν δ' ἀθρόαν μεταβολὴν οὐ σμικρὰ  
βλάπτειν τὰ σώματα.

λδ'.

Καὶ ὁκόσα μὲν κρηφαγίῃ πολλὴ παρὰ τὸ ἔθος βρωθεῖσα  
ποιεῖν ἢ σκόροδα ἢ σίλφιον ἢ ὀπὸς ἢ καυλὸς ἢ ἄλλα  
ὁκόσα τοιοντότροπα μεγάλης δυνάμειας ἔχοντα ἰδίας, ἥσ-  
σον ἂν τις θανατώσειεν, εἰ τὰ τοιαῦτα πόνοὺς ἐμποιεῖ  
τῇσι κοιλίῃσι μᾶλλον τῶν ἄλ- [59] λων· ἀλλ' εἰ κατα-  
μάθῃς ὁκόσον μᾶζά τε ὄχλον καὶ ὄγκον καὶ φῦσαν καὶ  
στρόφον τῇ κοιλίῃ παρέχει, παρὰ τὸ ἔθος βρωθεῖσα τῷ  
ἄρτοφαγείῃ ἐιθισμένῳ, ἢ ὁκοῖον ἄρτος βάρος καὶ τάσιν  
κοιλίῃς τῷ μαζοφαγείῃ ἐιθισμένῳ, ἢ αὐτὸς γε ὁ ἄρτος

genere omnium junctissimi sint fratres. Etenim propin-  
quitates caeterae his posteriores sunt, ut avunculi, amitae,  
consobrini et consobrinae et quae hujus generis sunt alia.  
Caetera dictionis clara sunt, quum is demonstret sermo-  
nem eundem, quem ab initio demonstravit, cujus summa  
est, maxima quidem posse consuetudines, repentinas vero  
mutationes corpora non parum laedere.

## XXXIV.

Et quaecunque multus quidem carnis esus praeter consue-  
tudinem assumptus facit, aut allia, aut laser, aut ejus  
succus, aut caulis, aut ejusmodi alia insignibus praedita  
facultatibus propriis, minus utique miretur quis, si quae sunt  
ejusmodi, dolores ventriculis quam alia magis inducant.  
At jure miraberis, si didiceris quantam maza et turba-  
tionem et tumorem et flatum et tormina ventri afferat  
praeter morem comesta ab eo, qui pane vesci solet, aut  
qualom panis gravitatem et tensionem ventris mazam  
edere solito, vel qualem panis ipse calidus devoratus

Ed. Chart. XI. [ 59. ]

Galen. V. ( 62. )

θερμὸς βρωθεὶς οἴην διψὴν παρέρχει καὶ ἐξαπινάϊην πλη-  
θωρὴν, διὰ τὸ ξηραντικόν τε καὶ βραδύπορον· καὶ οἱ ἄ-  
γαν καθυροὶ τε καὶ ξυγκομιστοὶ παρὰ τὸ ἔθος βρωθέν-  
τες διαφέροντα ἀλλήλων ποιοῦνται καὶ μᾶζα τε ξηρὴ παρὰ  
τὸ ἔθος ἢ ὑγρὴ ἢ γλίσχρη· καὶ τὰ ἄλφατα οἷον τι ποιεῖ  
τὰ ποταίνια τοῖσι μὴ εἰωθόσι· καὶ τὰ ἑτεροῖα τοῖσι τὰ  
ποταίνια εἰωθόσι· καὶ οἶνοποσίη καὶ ὑδροποσίη παρὰ τὸ  
ἔθος εἰς θάτερα μεταβληθέντα ἐξαπίνης, καὶ ὑδαρὴς γε  
οἶνος καὶ ἄκρητος παρὰ τὸ ἔθος ἐξαπίνης ποθίζει· ὁ μὲν  
γὰρ πλάθον τε ἐν τῇ ἄνω κοιλίῃ ἐμποιήσει καὶ φέσαν ἐν  
τῇ κατώ, ὁ δὲ παλμόν τε φλεβῶν καὶ καρηβαρῶν καὶ  
διψὴν· καὶ λευκὸς τε καὶ μέλας οἶνος παρὰ τὸ ἔθος με-  
ταβάλλοντι, εἰ καὶ ἄμφω οἰνωδέες εἶεν, ὅμως πολλὰ ἂν  
ἐτεροιώσειαν κατὰ τὸ σῶμα, ὥς δὴ γλυκύν τε καὶ οἰνώ-  
δεα ἦσσαν ἂν τις φαίη θαυμαστὸν εἶναι μὴ τῶντὸ δύνα-  
σθαι ἐξαπίνης μεταβληθέντα.

situm inducat et repentinam plethoram, tum quod exic-  
cet, tum quod tarde descendat. Et quam diversus inter  
se affectiones efficiant purissimi confusaneique panes in  
eibo praeter consuetudinem assumpti, nemque maza  
praeter morem arida aut humida aut lenta, et quale  
quid potentiae efficiant recentes non assuetis, aliaeque his  
qui recentibus assueti sunt et vini potus et aquae potus  
praeter consuetudinem in opposita derrepente permuta-  
tus et aquosum vinum et meracum derrepente praeter  
consuetudinem epotum. Illud enim in superiore ventre  
humiditatem excrementitiam et in inferiore statum indu-  
cit, hoc vero spectabilem venarum pulsus, capitis gra-  
vitationem et sitim. Tam etiam vinum album et nigrum  
si quis praeter consuetudinem immuret, etiam si ambo vinosa  
fuerint, multa tamen in corpore aliterarint, ut minus  
mirum esse quis dixerit, dulce et vinosum vinum, ubi  
repente permutata fuerint, non idem posse.

Ed. Chart. XI. [59.]

Galen. V. (62.)

Τὴν ὅλον τοῦ λόγου τοῦδε διάνοιαν εἰπὼν πρότερον, οὕτως ἐπὶ τὰς κατὰ μέρος ἐν αὐτῇ λέξεις ἀφίξομαι. διάνοια μὲν οὖν ὅλον τοῦ λόγου τοιαύτη τις ἐστὶ. τὴν μὲν οὖν εἰς τὰ μεγάλην ἔχοντα δύναμιν ἐδέσματα τε καὶ πόματα, μεταβολὴν τῆς διαίτης οὐκ ἂν τις θαυμάσειε βλάπτουσαν ὁρῶν τὰ σώματα· περὶ δὲ τῆς εἰς τὰ μικρὰ μεταβολῆς οὐδ' αὐτῆς ἀβλαβοῦς γινομένης, εἰκότως ἂν τις θαυμάσειε. τοιαύτη μὲν ἡ τοῦ παντός λόγου διάνοια· κατὰ μέρος δὲ τῆς ὅλης ῥήσεως ἡ ἀρχὴ τῶν ἰσχυρὰν δύναμιν ἔχοντων σιτίων ὀνομαστὶ μέμνηται, κρηφαγίης τε καὶ σκοροδῶν καὶ σιλφίου καὶ ὀποῦ καὶ καυλοῦ, δηλονότι τοῦ σιλφίου· καὶ γὰρ ὅλον τὸ σίλφιον ἰσχυρὰν ἔχει δύναμιν καὶ κατὰ μέρος ὁ ὀπὸς αὐτοῦ καὶ ὁ καυλός. ἀλλὰ ταῦτα μὲν ἀπλῶς εἶπεν· ἐπὶ δὲ τῆς κρηφαγίας προσέθηκε καὶ τὸ πολλή· μεγάλην γὰρ οὕτως ἔξει δύναμιν, οὐκ ἔχουσα μεγάλην, εἰ σύμμετρος ἦ. ἡ δ' ἐφεξῆς τῆσδε λέξις ἐπὶ τὰ σμικρὰν ἔχοντα δύναμιν ἐδέσματα μεταβαίνει, μᾶζαν καὶ ἄρτον θερμὸν ἢ ψυχρὸν ἢ

Orationis totius sensu prius aperto, sic ad particula- res quae in ea sunt dictiones perveniemus. Orationis igitur totius sensus talis est. Victus mutationem in eos, qui insigni praediti sunt facultate, tum cibos tum potus, nemo qui laedentem corpora viderit, admirabitur, verum eam mutationem quae fit neque sine laesione in cibaria facultatibus parva jure quis admirabitur. Talis quidem est sermonis totius intelligentia. Sed ut particulatim dicam, orationis totius principium meminit ciborum habentium vehementem facultatem, nominatimque esus carniū, alliorum, laseris, succi ejusdem videlicet et caulis. Etenim laser totum vehementem habet facultatem sigillatim- que succus ipsius et caulis. Verum haec quidem simplici- ter dixit. Sed quum esus carniū meminit, adjecit hoc verbum, *multus*, nam si magnam habebit facultatem, com- moderatus vero non magnam. Quae huic succedit dictio, ad eos accedit cibos, qui perexigua constant facultate, mazam et panem, calidum vel frigidum, purum vel con-

Ed. Chart. XI. [59. 60.]

Galen. V. (62. 63.)

καθαρόν ἢ συγκομιστόν. ὅτι δὲ τὸν μὴ καθαρόν, ὀνομάζει  
 συγκομιστόν, εὐδηλόν ἐστι καὶ τῆς πρὸς τὸν καθαρόν ἀντι-  
 θέσεως· οἳ γε μὴν νῦν ἄνθρωποι τὸν τοιοῦτον ἄρτον αὐ-  
 τόπυρον ὀνομάζουσιν, οὐ διακρινομένου τοῦ πετυρώδους ἀλεύ-  
 ρου κατ' αὐτόν, συναναφυρομένου δὲ τῷ καθαρῷ. τούτοις  
 ἐφεξῆς καὶ τῆς ἐν τοῖς ἀλφίτοις διαφορᾶς ἐμνημόνευσε, τὰ  
 δὲ πρόσφατα ποταίνια κέκληκε τῇ τῶν Ἰώνων φωνῇ καὶ  
 τῇ τῶν παλαιότερων· οἶνοποσίας τε καὶ ὕδροποσίας παρὰ  
 τὸ ἔθος ὑπαλλαττιομένων, ἀκρατεστέρου καὶ ὕδαρεστέρου πό-  
 ματος. ἐφ' ὧν καὶ προσέθηκεν ὡς ὁ μὲν ὕδαρῆς οἶνος  
 πλάδον ἐν τῇ ἄνω κοιλίᾳ, τουτέστιν ὑγρότητα, καὶ ἀτονίαν  
 ἐμποίησει καὶ φῦσαν ἐν τῇ κάτω, ὁ δ' ἄκρατος (63) παλμὸν  
 κροτάφων καὶ καρηβαρίαν καὶ δίψος· [60] οὗτος μὲν τῇ θερ-  
 μότητι ταῦτα ἐργαζόμενος, ὁ δ' ὕδαρῆς τῇ θ' ὑγρότητι καὶ τῇ  
 ψύξει τὰναντία. καὶ τῶν οἶνων δ' αὐτῶν ἐμνημόνευσε τῆς  
 διαφορᾶς, ἐξ ἀπάντων τούτων ἀθροίζων τὸ προκείμενον ἐξ  
 ἀρχῆς αὐτῷ καθόλου, πᾶσαν ἐξάλλαξιν ἔθους ἀθρόως γινο-  
 μένην οὐ μικρὰν βλάβην κατὰ τὸ σῶμα ἐργάζεσθαι.

fufaneum. Quod vero panem non purum confufaneum  
 appellet, constat et ex ea, quae ad purum est oppositione.  
 Panem hunc sane homines hujus. temporis cibarium ap-  
 pellant, non separato ex sese fursure, sed una cū pura  
 farina subacto. Post haec de polentarum differentia men-  
 tionem fecit, recentesque vocavit potaenias, Ionum et  
 antiquiorum voce. Memoravit et vini et aquae potatio-  
 nes praeter consuetudinem immutatas, meraciorem item  
 et. dilutiorem potum, quibus adjecit dilutius vinum in  
 ventre superiore excrementitiam humiditatem facere, hoc  
 est pravum humorem, ac infirmitatem flatumque in infe-  
 riore. Meracum vero aspectabilem temporum pulsum,  
 capitis gravitatem et sitim, idque calore haec efficit, di-  
 lutum autem contraria, tum humiditate tum frigore. Men-  
 tionem quoque et de vinorum ipsorum differentia fecit,  
 ex his omnibus colligens universum ab initio ipsi propo-  
 situm, omnem consuetudinis permutationem derepente  
 factam non parvam corpori laesionem efficere.

λέ.

Τιμωρητέον μέντοι τοιόνδε τι μέρος τῷ ἐναντίῳ λόγῳ, ὅτι ἡ μεταβολὴ τῆς διαίτης τουτέοισιν ἐγένετο, οὐ μεταβάλλοντος τοῦ σώματος οὔτε ἐπὶ τὴν ῥώμην, ὥστε προσέσθαι δεῖν σιτία, οὔτ' ἐπὶ τὴν ἀρρώστιν, ὥστ' ἀφαιρεθῆναι.

Τὸ μὲν τιμωρητέον δηλωτικόν ἐστι τοῦ βοηθητέου· ἡ βοήθεια δ' οὐκ ἂν ἄλλη τις εἴη τῷ λόγῳ παρὰ τὴν συνηγορίαν ὡς ἀληθεύει· δυοῖν γὰρ τοῖν λόγῳ τοῦ μὲν ἀρέσκοντος αὐτῷ, τοῦ δὲ ἐναντιουμένου τούτῳ, συνηγόρησε μὲν ἄχρι τοῦδε τῷ ἀρέσκοντι, νυνὶ δὲ καὶ πρὸς τὴν θατέρου συνηγορίαν ἐτράπετο, καθ' ὃν εἰκὸς εἶναι φήσειεν ἂν τις ὠφελεῖσθαι τοὺς νοσοῦντας ὑπὸ τῆς ἐν τῇ διαίτῃ μεταβολῆς μεγάλως, ἐπειδὴ καὶ ἡ τοῦ σώματος ὑπὲρ ἡλλανταὶ διάθεσις εἰς τοῦναντίον, οἷς γε πρόσθεν μὲν ὑγίαινε, νυνὶ δὲ νοσεῖ. ἀλλὰ γε πρὸς τοῦτον τὸν λόγον καὶ ἔμπροσθεν μὲν εἶπεν ἐν τῷ καθόλου· τὸ δὲ μεταβάλλειν μὲν εὖ ἔχει μὴ

## XXXV.

*At sane pars haec operis contraria quadam ratione astruenda est, quod his sanis victus mutatio facta sit, corpore neque ad robur, ut cibos adjicere, neque ad infirmitatem, ut cibos demere oporteat, non immutato.*

Astruendum idem ac auxiliandum significat. Auxilium autem non quid aliud sermoni huic fuit praeter patrocinium, ut vere loquitur. Nam quum ex duobus sermonibus unus ipsi placuerit, alter vero huic adversetur, ei quidem qui placuit, huc usque est patrocinatus, nunc etiam ad alterius patrocinium descendit, quo aequum esse quivis dixerit, aegrotantes ab insigni victus mutatione juvari, quum et corporis affectio in contrarium his quidem qui antea sani vivebant, nunc vero aegrotant, permutata sit. Sane et in hujus sermonis gratiam universaliter antea est loquutus his verbis: commutare quidem bene habet

Ed. Chart. XI. [60.]

Galen. V. (63.)

ὀλίγον, ὀρθῶς μέντοι γε μεταβιβαστέη καὶ ἡ μεταβολή. καὶ τί ποτ' ἐστὶ τὸ ὀρθῶς ἐδήλωσε διὰ πλειόνων, ὃ συγκεφαλαιούμενος εἶπεν· οὐ δὴ οἶόν τε παρὰ καιρὸν οὐδὲ σφοδρὰς τὰς κενεαγγείας ποιεῖν, οὐτ' ἀκμαζόντων τῶν νοσημάτων καὶ ἐν τῇ φλεγμασίῃ ἔοντων προσφέρειν, οὐτ' ἐξαπίνης οἶόν τε ὀλεῖ τῷ σώματι μεταβάλλειν, οὐτ' ἐπὶ τὰ οὐτ' ἐπὶ τὰ. ὥστ' ἤδη φθάνει λελυκέναι ἀμφιβολίαν, ἣν εἶπεν ἄρτι συναγορεύων τῷ λόγῳ, προσθήσει δ' αὐτῇ τι καὶ νῦν λέγων· προστεκμαρτέα δὴ καὶ ἡ ἰσχὺς καὶ ὁ τρόπος τοῦ νοσήματος ἐκάστου καὶ τᾶλλα ὅσα τούτοις ἐφεξῆς εἶπεν, ἃ κατὰ τὴν ἐφεξῆς ῥῆσιν διηγῆσομαι.

λοτ'.

Προστεκμαρτέα δὴ καὶ ἡ ἰσχὺς καὶ ὁ τρόπος τοῦ νοσήματος ἐκάστου καὶ τῆς φύσεως τοῦ τε ἀνθρώπου καὶ τοῦ ἔθους καὶ τῆς διαίτης τοῦ κάμνοντος, οὐ μόνον σιτίων, ἀλλὰ καὶ ποτίων.

*non parum, recte tamen mutatio transferenda. Et quid recte sit, non paucis ostendit, sed ad summam colligens dixit: Neque sane intempestivas, neque vehementes vasorum vacuationes moliri fas est, neque vigentibus morbis et in inflammatione consistentibus cibos exhibere, neque repente huc aut illuc in toto negotio quicquam mutare licet. Quare et ambiguitatem solvere jam anticipat, quam nuper enunciavit sermoni consentiens. Adjicietque ipsi in praesentia aliquid, quum inquiet: Conjicere autem oportet et robur et morbi cujusque modum, et caetera quae his succedunt, quae in sequenti dictione explanabo.*

XXXVI.

*Ad haec autem et virium robur conjectandum est et morbi cujusque modus et hominis natura et aegrotantis in victu consuetudo, non in cibis solum, verum etiam in potionibus.*



Ed. Chart. XI. [61.]

Galen. V. (63.)

[61] Εἰς τὸ προσηκόντως ἐπὶ τῶν ὀξέως νοσούντων καταστήσασθαι τὴν διαίταν, ὡς ἐδίδαξε, προστιθέναι μελείει τὴν τε τῆς ἰσχύος ἐπίσκεψιν καὶ τοῦ νοσήματος τὸν τρόπον, ἔτι δὲ τὴν φύσιν τοῦ ἀνθρώπου καὶ τὸ ἔθος αὐτοῦ. τὸ μὲν γὰρ κεφάλαιόν ἐστιν, ὃ κατασκευάζει μὴ μεταβάλλειν τὸ τῆς διαίτης εἶδος, πρὸ τοῦ γενέσθαι σαφῆ τὰ τῆς πέψεως σημεῖα· τοῦτο δὲ ἔσται προγνόντος σου πόσαις ἡμέραις τὸ νόσημα πρὸς τὴν ἀκμὴν ἀφίξεται. δυναμένης δὲ τῆς διαίτης, ἣν ἐξελέγξω, κατὰ τὸ μᾶλλον τε καὶ τὸ ἥττον ἐξαλλάττεσθαι, διὰ τὸ καὶ τοὺς κάμνοντας ἀλλήλων διαφέρειν κατὰ τε ῥώμην καὶ ἀρρώστίαν τῆς δυνάμεως καὶ τὴν φυσικὴν κρᾶσιν καὶ τὸν τρόπον τοῦ νοσήματος καὶ τὸ προγεγονὸς ἔθος, εἰς ταῦτα ἀποβλέποντά σε τεχνικῶς ὑπάρξει στοχάζεσθαι τοῦ τε μᾶλλον καὶ ἥττον τοῦ τῆς διαίτης ἔδους, εἰ ἐπ' ὀξυμέλιτος ἢ μελικράτου τὸν κάμνοντα χρὴ διαιτᾶν ἢ ὕδατος μόνου διδόναι πιεῖν, ἄχρι τῶν τῆς πέψεως γνωρισμάτων, ἢ πιτσάνην δοτέον ἢ μόνον τὸν χυλὸν αὐτῆς, εἴτ' οὖν δις εἴτε καὶ ἅπαξ τῆς ἡμέρας. τὸ δὲ μᾶλλον τε καὶ ἥττον ἐν τῇ διαίτῃ προστεκμαιρεσθαι χρὴ δι' ὧν εἶπε

Victus rationi acute laborantibus decenter praescriptae, ut docuit, et roboris considerationem et morbi modum, praeterea et hominis naturam consuetudinemque ipsius adjicere imperat. Nam quam summam astruit, haec est: non permutandam esse victus speciem, priusquam signa coctionis manifesta sint. Id autem fiet, si quot diebus ad vigorem morbus venturus sit, praecognoveris. Verum quam victus, quem manifestabo, pro majoris minorisve ratione permutari possit, quod laborantes inter se differant virium tum robore, tum infirmitate, naturali item temperamento et morbi modo, atque antecedente consuetudine, si ad ea respexeris, poteris artificiose tum magis, tum minus in specie victus conjicere, si oxymelite vel melicrato aegrum cibare debeas, aut solam aquam bibendam adusque coctionis notas dare, aut ptisanam aut ejus solum cremorem, et an bis, an semel die. In victu ergo tum magis tum minus per ea quae jam dixit conjici-

Ed. Chart. XI. [61.]

Galen. V. (63.)

νῦν. οὐ δήπου γὰρ ἐὰν εὖρης τὸν κάμνοντα χυλοῦ δεόμε-  
νον, ἤδη γινώσκεις ὅποσον τούτου δοτέον ἐστί· ὡσαύτως δὲ  
καὶ ἐπ' ὀξυμέλιτος τε καὶ μελικράτου καὶ ὕδατος· ἀλλ'  
ὥσπερ εἰς τὴν εὐρεσιν τοῦ τῆς διαίτης εἶδους ἐδεήθης  
διαγνῶναι, πότερον ἄρρωστος ἢ εὐρωστός ἐστιν ἡ δύναμις  
τοῦ κάμνοντος, ἐν πόσαις τε τῶν ἡμερῶν ἡ πέψις ἔσται  
τοῦ νοσήματος, οὕτω καὶ νῦν προσεπισκεπτέον μέχρι πόσου  
τὰ τῆς ἰσχύος ἢ τὰ τῆς ἀσθενείας αὐτῇ συμβέβηκε· παμπόλ-  
λη γὰρ ἡ διαφορὰ καὶ κατ' αὐτὴν τὴν ἰσχὺν τῆς δυνάμεως,  
ἐπεὶ καὶ κατὰ τὴν ἀσθένειαν ἐν τῷ μᾶλλον τε καὶ ἥττον.  
οὕτως δὲ καὶ ἡ τοῦ νοσήματος διαφορὰ προστεκμαρτέα·  
χρὴ γὰρ οὐ μόνον ὅτι πλευρίτις ἢ περιπνευμονία γινώσκειν,  
ἀλλὰ καὶ ποία τις ἐστὶν αὕτη, κατὰ τε τὰς ὁδύνας καὶ τοὺς  
πυρετοὺς καὶ τὰ πτυόμενα. καὶ γὰρ τῶν ὀδυνηρῶν πλευρι-  
τίδων αἱ μὲν μᾶλλον, αἱ δὲ ἥττον εἰσι τοιαῦται, καὶ τὸν  
σφοδρὸν πυρετὸν ἥττον τε καὶ μᾶλλον ἔχουσι τοιοῦτον αἱ  
κατὰ μέρος πλευρίτιδες. ἐν δὲ τοῖς πτυομένοις οὐ μικρὰ  
διαφορὰ, καθότι καὶ τῷ προγνωστικῷ λέλεκται. ποικίλο-

cere oportet. Nam si ægrum ptifanae cremore indigere  
comperias, nondum cognoscis quantum de eo sis propina-  
turus, consimili modo de oxymelite, melicrato et aqua.  
Verum quemadmodum ad speciei victus inventionem di-  
gnoscere, an robustae vel infirmae sint laborantis vires,  
opus tibi fuerit, quot item diebus morbi coctio futura sit,  
sic et nunc considerandum, quousque viribus robur aut  
imbecillitas accidit. Multa namque differentia est inter  
ipsum virium tum robur, tum etiam imbecillitatem, ma-  
joris et minoris ratione. Sic morbi quoque differentias  
conjicere oportet. Non enim solum cognoscere oportet,  
quod pleuritis aut peripneumonia sit, sed et qualis ea  
sit in dolore, febre et sputis. Etenim pleuritidum quae  
cum dolore sunt, aliae quidem magis, aliae vero minus  
tales existant, febremque vehementem habent tum magis,  
tum minus particulares pleuritides. Sed non parva quo-  
que est in iis, quae expuuntur, differentia, ut in progno-

Ed. Chart. XI. [61.]

Galén. V. (63.)

μένων οὖν τῶν κατὰ μέρος ἀρρώστων ἐν ταῖς εἰρημέναις διαφοραῖς οὐχ οἷον τε κατὰ τὰς τῶν ἐμπειρικῶν ὀνομαζομένας συνδρομὰς ποιήσασθαι τὴν διδασκαλίαν· οὐδὲ γὰρ οὐδὲ γράφαι δυνατόν ἐστι τὰς διαφορὰς τῶν κατὰ δύναμιν ὑπεροχῶν, ἢ τὰς τῶν σφοδροτήτων τοῦ πυρετοῦ καὶ τὸ ποσὸν ἐν τοῖς πτύσμασι καὶ τὸ μᾶλλον τε καὶ ἥτιον ἐν τοῖς κατὰ μέρος χρώμασι ἢ ἀνομοιοτρόποις ἀναγωγαῖς, ἀλλ' ἐκάστου πράγματος ἀκηκόοτα τὴν δύναμιν, ἰδίᾳ καὶ κατὰ μέρος αὐτὸν χρὴ παραβάλλειν γε πάσας ἀλλήλαις, ἀθροίζειν δὲ τι κεφάλαιον ἐν ἑξ αὐτῶν. ἐν τούτῳ γὰρ ἐστι καὶ τὸ βελτίονας καὶ χείρονας γίνεσθαι τοὺς ἰατροὺς, εἰ καὶ τὰ αὐτὰ μεμαθηκότες εἴεν· οἱ γὰρ ὀξύτεροι τὸν λογισμὸν τῶν ἀμβλυτέρων, οἱ τε φιλοπονώτεροι τῶν θραθυμωτέρων, οἱ τε τριβακώτεροι τῶν ἀπειροτέρων, οἱ τε μνημονικώτεροι τῶν ἀμνημονεστέρων. ἄμεινον οὖν ἐκ τῆς τῶν κατὰ μέρος πάντων δυνάμεως ἀθροίζειν εἰς ἓν κεφάλαιον ὅλον τὸ σχῆμα καὶ τὸ καθ' ἐκάστην τροφὴν ποσόν. ἡ μὲν γὰρ ἀσθένεια πλεονάκις μὲν, ἀλλὰ κατ' ὀλίγον διδόναι τὴν τροφὴν ἐνδεί-

fitico dictum est. Quum igitur particulatim in dictis differentiis distinguantur aegri, non datur in empiricorum appellatis syndromis doctrinam constitui. Neque enim eorum qui in viribus comperiuntur excessuum differentiae scribi possunt, neque febris vehementia, neque sputorum quantitas, neque in particularibus coloribus dissimilibusque eductionibus magis minusque. Verum cuiusque rei facultate intellecta, omnes inter se singillatim comparare summamque unam ex ipsis colligere oportet. Hac enim in re licet tum meliores tum deteriores haberi medicos, quanquam eadem didicerint. Nam acutiores ratioeiniio hebetioribus evadunt probatiores, laboris amantioresegnioribus, exercitatiores minus exercitatis, atque memoria valentiores, memoria minus valentibus. Ex particularium igitur omnium facultatibus colligere in unam summam, universam victus formam, singulorumque ciborum quantitatem, commodius est. Nam imbecillitas sapientius quidem, sed paulatim, alimentum exhibendum esse

Ed. Chart. XI. [61. 62.]

Galen. V. (63.)

κινῶνται· συνεπιμαρτυρεῖ δὲ τούτῳ καὶ τὸ δις ἐσθίειν εἰθί-  
σθαι τὸν κάμνοντα, τούναντίον δὲ πάλιν ἡ ῥώμη τῆς δυ-  
νάμειως εἶναι ἐπ' ἀνθρώπον μονοσιτεῖν εἰθισμένον φαίνεται,  
θρεπτιὸν ἅπαξ τοῦτον· ἐνδείκνυται δὲ ἄμφω τὰ τεκμήρια.  
οὕτω δὲ καὶ τὸ μὲν εὐδιαφόρητον σῶμα [62.] πρὸς τὸ δι-  
δόναι τροφήν παρορμαῖ, τὸ δὲ δυσδιαφόρητον ἐπὶ τάναντία  
ἄγει· καὶ τὸ μὲν λεπτοὺς ἔχον τοὺς χυμοὺς ἐπὶ τὸ διδόναι  
τροφήν, τὸ δὲ μὴ τοιοῦτον ἐπὶ τάναντία· καθ' ἕκαστόν τε  
τῶν εἰρημένων τὸ μᾶλλον τε καὶ ἥττον ἀνάλογον ἑαυτῶ καὶ  
τὴν τοῦ βοηθήματος χρῆσιν αὐξάνει τε καὶ ἀνίησι. λέλε-  
κται δὲ περὶ τῶν τοιούτων ἐν τῇ τῆς θεραπευτικῆς μεθό-  
δου πραγματείᾳ πάνθ' ἐξῆς κατὰ τάξιν, ὡς μαθεῖν τε δύ-  
νασθαι τάχιστα καὶ μνημονεῦσαι ῥᾶστα· δι' ἐνὸς γὰρ βι-  
βλίον τοῦ νῦν ἡμῖν προκειμένου πάντα καλῶς εἰπεῖν τὸν  
Ἱπποκράτην καὶ κατὰ τάξιν διδάξαι τῶν ἀδυνάτων ἦν καὶ  
μάλιστα αὐτοῦ πρώτου τὴν εὕρεσιν αὐτῶν ποιούμενον· τῷ  
δὲ παρ' αὐτοῦ μὲν αὐτὰ μαθόντι διεστραμμένως τε καὶ  
ἀτάκτως, ὅλον τε τὸν ἑαυτοῦ βίον ἀναθέντι πρὸς τὴν ἐξ

indicat, fidemque rei huic facit, quod aeger bis edere  
confueverit. Contrarium autem rursus robur virium in-  
dicat, si in homine semel cibari assueto videatur, semel  
ipsum cibare oportet, quod indicant ambae conjecturae.  
Sic vero et quod corpus facilis est discussionis ad cibati-  
onem stimulat, quod aegre discutitur, ad contraria agit.  
Quod item tennes habet humores, id cibandum indicat,  
quod his non constat, contraria. Atque in singulis quae  
dicta sunt, magis minusque proportionaliter sibi et auxi-  
liorum usum tum auget, tum remittit. Sed de hujus-  
modi omnia in methodo medendi deinceps et ordine ita  
exarata sunt, ut tum citissime condiscere, tum facillime  
ad memoriam revocare possis. Fieri siquidem nequit, ut  
libro uno praesenti bene omnia scribat Hippocrates, atque  
ordine doceat, praecipueque quum ipse primus horum in-  
ventionem sit molitus. Qui tamem haec ab eo tum  
transverse, tum inordinate scripta didicerit, totamque suam  
vitam in id quod ex operibus docetur, studium devote-

Ed. Chart. XI. [62.]

Galen. V (63. 64.)

ἔργων ἀσκησιν διδάχθῃσαν οὐκ (64) ἀδύνατον καὶ σαφή-  
 νειαν καὶ τάξιν τῇ διδασκαλίᾳ προσθεῖναι· ἐὰν δὲ καὶ διὰ  
 πλειόνων βιβλίων ὑπάρξῃ τοῦτο πρᾶξαι, ὁπλὸν ἐστὶ πόση  
 γίγνεται τῆς σαφηνείας τῶν διδασκομένων ὑπερβολή· μὴ  
 τοίνυν ἀθυμεῖτω τις ἐὰν ἐντεῦθεν συγγεῖται περικλυζόμενος  
 ἀθρόως τῷ πλήθει τῶν σκοπῶν· ἀλλ' ἐννοήσας ὅτι κατὰ  
 μέρος ἕκαστον τούτων δεδεικται πρὸς ἡμῶν ἐν τῇ θεραπευ-  
 τικῇ πραγματείᾳ, μεταβάς ἐπ' ἐκείνην ἐκμαθέτω φιλοπό-  
 νως ἕκαστον, αἰτὰ τε τὰ νῦν ἀτάκτως λεγόμενα σαφῶς εἴ-  
 σεται καὶ τὴν θεωρίαν ἐν τοῖς τῆς τέχνης ἔργοις ἀσκῶν,  
 ἐπαινέσει τὴν ἀλήθειαν αὐτῆς.

λς'.

Πολλῷ δὲ ἦττον ἐπὶ τὴν πρόσθεσιν ἰτέον· ἐπεὶ τὴν γε  
 ἀφαίρεσιν ὅλως ἀφελεῖν πολλαχού λυσιτελεῖ, ὅκου διαρ-  
 κεῖν μέλλει ὁ κάμνων, μέχρις ἂν τῆς νόσου ἡ ἀκμὴ  
 πεπάνθῃ.

rit, is et lucem et ordinem doctrinae adjicere poterit.  
 Quod si et pluribus libris fecerit, quanta futura sit cla-  
 ritatis eorum quae docentur exuperantia, liquido patet.  
 Nemo ergo animo despondeat, si hoc in loco confunda-  
 tur seoporum multitudine affatim circumseptus. Verum  
 quum quod particulatim horum unumquodque a nobis in  
 methodo medendi demonstratum sit, intellexerit, ad illam  
 translatus sedulo singula discat et sane quae nunc inordi-  
 nate dicuntur, liquido cognoscat, speculationemque in ipsis  
 artis operibus exercens veritatem ipsius laudabit.

## XXXVII.

Multo autem minus ad ciborum additionem procedendum.  
 Quandoquidem ipsos detractione omnino subducere sae-  
 penumero conducit, ubi suffecturus est aeger, donec  
 morbi vigor mitescat.

Ed. Chart. XI. [62.]

Galen. V. (64.)

Ἐπεὶ τοῦ καθ' ἑκάστην διαίταν εἶδους ἔξ ὧν εἶπεν  
ἔμπροσθεν εὐρίσκομένον προστεκμαίρεσθαι χρὴ τὰ κατὰ  
τὴν προγεγραμμένην ῥῆσιν εἰρημένα, χάριν τοῦ τὸ ποσὸν  
εὐρίσκειν ἐν ἑκάστη διαίτῃ, διὰ τῆς νῦν προκειμένης λέξεως  
(πολλῷ δὲ ἦσσαν ἐπὶ τὴν πρόσθεισιν ἰτέον, ἐπεὶ τὴν γε ἀφαι-  
ρεῖσιν ὅλως ἀφελεῖν πολλαχοῦ λυσιτελεῖ) γινώσκων ὅτι τὸ  
ποσὸν ἑκάστου βοηθήματος στοχασμοῦ δεῖται τεχνικοῦ, στο-  
χάζεσθαι δὲ τεχνικῶς ἀνδρὸς ἐστὶν ἐκμεμαθηκότος τὰς τε  
δυνάμεις ἀπάντων τῶν κατὰ τὴν τέχνην καὶ μεμνημένου καὶ  
φιλοπόνως ἐπὶ τῶν ἔργων τειριμμένου τοιοῦτοι δὲ ὀλίγοι  
παντάπασίν εἰσιν εἰκότως προσέγραψε ταυτὶ τὰ νῦν εἰρη-  
μένα κατὰ τὴν ἐνεστώσαν λέξιν, τό τ' ἐπὶ τὸ ἔλαττον ἐπὶ τῇ  
ποσότητι μᾶλλον, ὅταν τις ἀμαρτάνῃ τοῦ προσήκοντος μέ-  
τρου, παραγίγνεσθαι παραινῶν ἥπερ ἐπὶ τὸ πλεόν. τὸ μὲν  
γὰρ πλεόν ἀνεπανορθώτους ἐνίοτε τὰς βλάβας ἐργάζεται, τὸ  
δ' ἔλαττον εὐεπανόρθωτόν ἐστι, δυναμένων ἡμῶν, ἐὰν ἡ δύ-  
ναμις ὀκλάζειν φαίνεται, τροφῆς ὀλίγου ἐπιδιδόναι· τῆς δὲ  
φθασάσης εἰς τὴν γαστέρα καταπιεῖσθαι τὸ περιττὸν ἀφε-

Quoniam victus cujusque species ex iis, quae antea dixit, invenitur, et quae in ante scripto textu dicuntur conjicere oportet, ut in unoquoque victu quantitas reperiatur; praesenti dictione, ciborum autem adjectioni intendendum multo minus, quandoquidem subductione eos prorsus detrachere, saepenumero conducit, cognoscens praesidi-  
orum singulorum quantitatem artificiosa egere conjectura, artificiose autem conjicere viri esse, qui facultates omnium quae in arte sunt, didicerit, memoriae mandaverit atque studiosè sese in operibus artis exercuerit, paucosque tales existere. Jure hic quae praesenti textu dicuntur, adscripsit, in quantitate ad quod minus magis quam ad quod exuberat, quum quis a iusto modo aberret, procedendum esse admonens. Nam quod plus est, noxas interdum inemendabiles facit, quod vero minus est, facile emendatur. Nam si vires deficere videantur, cibi exiguum ministrare possumus, verum eo in ventrem absorpto

Ed. Chart. XI. [62. 63.]

Galen. V. (64.)

λείν, οὐτ' ἄλλως ῥάδιον καὶ πολὺ μᾶλλον ἐν τοῖς ὀξέσι νοσή-  
μασιν. ἐπεὶ τὴν γε ἀφαίρεσιν ὅλως ἀφελεῖν πολλαχοῦ λυ-  
σιτέλει, ὅκου διαρκεῖν μέλλει ὁ κάμνων, μέχρις ἂν τῆς νό-  
σου ἢ ἀκμῇ πεπανθῇ. τῆς προγεγραμμένης ῥήσεως τοῦτο  
τὸ μέρος αὐθις ἀνέλαβεν, ἀναμνήσαι βουλόμενος τοῦ συνή-  
θους αὐτοῦ σκοποῦ κἄνταῦθα καὶ κατὰ τοὺς ἀφορισμούς·  
[63] ἐὰν γὰρ φαίνεται δυνάμενος ὁ κάμνων ἄνευ τροφῆς  
ἐξαρκέσαι τῇ τοῦ νοσήματος ἀκμῇ, διὰ παντελοῦς ἀσιτίας  
αὐτὸν ἐπὶ τὸν ποτὸν μόνον διαιτῆσαις ὅπου περ ἂν εἶναι  
σοι δοῖεν χρεῖα.

Ἐν ὁμοιοσιν δὲ τὸ τοιοῦτον ποιητέον γεγράφεται.

Ἀηλός ἐστι προσηρημένος μετὰ τὸ διδάξαι τὴν καθό-  
λου διαίταν ἐν τῷδε τῷ βιβλίῳ, μεταβῆναι πρὸς τὰ ἄλλα  
σύμπαντα τὰ ὀξεᾶ· οὐ μὲν εὐρίσκεται γε τοιοῦτον τοῦτο  
σύγγραμμα. τὰ δὲ προκείμενα ἐν τούτῳ τῷ βιβλίῳ μετὰ

superfluum non alias, multo magis in acutis morbis, tol-  
lere est facile. Nam prorsus subtrahere saepe numero con-  
ducit, ubi aeger sufficere possit, donec morbi vigor ma-  
turuerit. Rursum prae-scriptae dictionis partem hanc as-  
sumpsit, nos familiaris hujus scopi admonens, qui tum hic  
tum in aphorismis habetur. Nam si aeger ad morbi us-  
que vigorem sine cibo sufficere posse videatur, in omni  
ciborum abstinentia eum potu solo moderaberis, cum tibi  
videbitur necessitas.

## XXXVIII.

In quibus autem hoc faciendum sit, scribetur.

Quod statuerit, demonstrata universali victus ratione  
hoc in libro, se transiturum ad caeteros omnes acutos mor-  
bos, declarat. Veruntamen id opus hujusmodi non repe-  
ritur. Sed quae hoc in libro post balneum proposita

Ed. Chärt. XI. [63.]

Galen. V. (61.)

τὸ λουτρόν, εἰ μὲν ὡς ἐν τύπῳ τις ὑπ' αὐτοῦ γεγραμμένα, ταῦτα παρὰσκευάσαντος εἰς ἀνάμνησιν ἑαυτῶ, εὐρώων ἐπὶ τῆς οἰκίας ἐξέδωκε μετὰ θάνατον τοῦ ἀνδρός, ἴσως ἂν τινα λόγον ἔχοι· ὡς σύγγραμμα δ' οὐκ ἔστιν ἄξιον τῆς Ἱπποκράτους δυνάμεως· ὥσπερ οὐδὲ τὰ περὶ νόσων τε καὶ περὶ παθῶν ἐπιγραφόμενα, καίτοι πολλὰ καλῶς ἐν αὐτοῖς εἴρηται· διοριζόμεθα δὲ τὸ αὐτὸ καὶ διακρινοῦμεν ἐν ταῖς εἰς αὐτὰ γεγραμμέναις ἐξηγήσεσι.

λθ'.

Πολλὰ δ' ἂν τις καὶ ἄλλα ἠδελφισμένα τοῖσιν εἰρημένοισι γράφοι.

Πάλιν ἐπὶ τὸν αὐτὸν λόγον ἐπανήλθεν, ὃν διὰ πολλῶν παραδειγμάτων ἐπιστάσατο, δεικνὺς τὴν τοῦ ἔθους μεταβολὴν βλάπτειν τοὺς νοσοῦντας· ἀλλ' ἐπειδήπερ ἀπὸ τῶν ὑγιαίνοντων μετέβαινον ἐπ' αὐτούς, διὰ τοῦτ' εἶπεν ἠδελφισμένα τὰ ὅμοια καλῶν· ὃ δὲ ἐφεξῆς εἰρεῖν μέλλει, μαρτύριόν ἐστι

sunt, si quis veluti in typo ab Hippocrate scripta, qui sibi haec ad commemorationem praeparaverat, in domo repens post viri mortem deprompsit, fortassis rationem aliquam habuit. At tanquam opus dignum Hippocratis facultatibus non est, quemadmodum neque ea quae de morbis et affectibus inscripta sunt, quanquam multa in iis probe scripta sunt. Id autem in scriptis super ea explanationibus definiemus ac distinguemus.

XXXIX.

Multa vero etiam alia productis consimilia quis scribere potuerit.

Rursus ad eum reversus est sermonem, quem multis exemplis confirmavit, mutationem consuetudinis aegrotantes laedere demonstrans. Verum quoniam a sanis in eos transit, ob id quae similia sunt, cognata vocat. Quod autem postea dicturus est, sermonis hujus testimonium



Ed. Chart. XI. [63. 64.]

Galen. V. (64.)

τοῦ λόγου τούτου· καίτοι οὐκ ἔστι παρὰ πλῆσιον, οὐδ' ὁμοίον· οὐδ' ὡς αὐτὸς ὀνομάσειεν ἄν, ἡδελφισμένον, ἀλλὰ τὸ ζητούμενον αὐτό. σαφὴς δ' ἡ γνώμη τοῦ ἀνδρὸς ἔσται σοι κατὰ τὴν ἐξηγήσιν τῆς ἐχομένης ῥήσεως.

μ.

Τὸ γε μὴν κρέσσον μαρτύριον· οὐ γὰρ ἡδελφισμένον μόνον ἔστι τῷ πρῆγματι, περὶ οὗ πλεῖστός μοι λόγος εἴρηται, ἀλλ' αὐτὸ τὸ πρῆγμα ἐπικαιρότατόν ἐστι διδακτήριον. οἱ μὲν γὰρ ἀρχόμενοι τῶν ὀξέων νούσων ἔστιν ὅτι οἱ μὲν [64] σιτία ἔφαγον αὐθιμερὸν, ἡργυμένοι ἤδη, οἱ δὲ καὶ τῇ ὑστεραίῃ, οἱ δὲ καὶ ἐρρόφεον τὸ προστυχόν, οἱ δὲ καὶ κυκεῶνα ἐρρόφεον· ἅπαντα δὲ ταῦτα κακίῳ μὲν ἔστιν ἢ εἰ ἑτεροίως τις διαιτηθεῖη, πολλῶ μέντοι ἐλάσσῳ βλάβην φέρει ἐν τούτῳ τῷ χρόνῳ τὰ ἀμαρτηθέντα ἢ εἰ τις τὰς μὲν πρώτας ἡμέρας δύο ἢ καὶ τρεῖς κενεαγγήσειε τελείως, τεταρταῖος δὲ ὧν τοιαύδε διαιτηθεῖη ἢ καὶ

existit, quanquam non aequale neque simile, neque germanum, ut ipse appellarit, sed id ipsum quod indagatur. Patebit autem tibi mens viri in sequentis dictionis explicatione.

## XL.

Hoc tamen melius est testimonium. Non enim solum rei, de qua plurimus a me sermo habitus est, cognatum existit, sed res ipsa opportunissimum est documentum. Nam quidam per morborum acutorum exordia, nonnunquam quo tum laborare coeperunt die, cibos comederunt, quidam etiam postridie, nonnulli quoque quidvis sine delectu, alii etiam moretum sorpserunt. Sane haec omnia deteriora quidem sunt, quam si quis aliter victus rationem instituerit. Multo tamen leviores laesionem inferunt qui hoc tempore errores fiunt, quam si quis primis quidem duobus vel tribus diebus omnino vasa exinanierit, mox quarto aut quinto talem cibum

Ed. Chart. XI. [64.]

Galen. V. (64.)

πεμπταῖος. ἐτι μέντοι κάκιον εἰ ταύτας πάσας τὰς ἡμέρας προκενεαγγήσας ἐν τῇσιν ὕστερον ἡμέρησιν οὕτω διαιτηθεῖν, πρὶν ἢ πέπειρον γενέσθαι τὴν νοῦσον· οὕτω μὲν γὰρ θάνατον φέρει φανερώς τοῖσι πλείστοις, εἰ μὴ παντάπασί τις εὐήθης ἢ νοῦσος εἴη· αἱ δὲ κατ' ἀρχὰς ἀμαρτιάδες οὐχ ὁμοίως ταύτησιν ἀνήκεστοί εἰσιν, ἀλλὰ πολλῶν εὐακιστότεραι.

Ἐμπροσθεν μὲν ἀπὸ τῶν τοῖς ὑγιαίνουσι συμβαινόντων ἐν τῇ μεταβολῇ τῶν ἐθνῶν ἐπὶ τοὺς νοσοῦντας μετέει καθ' ὁμοιότητα· μεταβήσεσθαι δὲ μέλλει καὶ νῦν καὶ αὐτὸ δεῖξιν ἀντικρυς οὕτως ἔχειν τὸ προκείμενον. τί δ' ἦν τοῦτο; τὸ μὴ ἐξ ἀρχῆς, μηδ' ἐν ταῖς πρώταις ἡμέραις προταρχειύσαντα τοὺς νοσοῦντας, ὅταν ἤδη πλησίον ἤκωσι τῆς ἀκμῆς ἐμπίπλάναι. δι' ὧν οὖν εἶπε καθ' ὅλην τὴν ῥῆσιν, ἐπιδειῖναι βούλεται μείζονα γιγνομένην βλάβην τοῖς νοσοῦσιν ἐπὶ τοῖς αὐτοῖς ἀμαρτήμασιν, ὅταν ἐγγὺς ἤδη τῆς ἀκμῆς ἀμαρτηθῇ ἢ ἐν ταῖς ἀρχαῖς τῶν νοσημάτων. φησὶ γάρ·

*exhibuerit. Deterius etiamnum tamen est, si quis totis his diebus vasis praevacuatis, posterioribus deinceps diebus ita victum instituerit, priusquam morbus concoctus sit. Sic enim aperte plurimis mortem adfert, nisi mitis quidam omnino morbus extiterit. Quae vero per initia errata committuntur, his non similiter incurabilia existunt, sed multo facilius curantur.*

Ante quidem ab iis quae valentibus ex consuetudinis mutatione oboriuntur, ad aegrotantes per similitudinem transit. Transiturus autem et nunc, atque ipsum, quod nunc instituitur, plane ita habere est demonstraturus. Sed quidnam id fuit? quod neque a principio, neque primis diebus fame exiccatos aegros, quum jam prope vigorem pervenerint, replere oportet. Dictis sane toto textu vult ostendere maiorem aegris laesionem oboriri ex iisdem erroribus, quum jam prope vigorem erratum sit, quam in morborum principiis. Dicit enim: *multo tamen levio-*

Ed. Chart. XI. [64.]

Galen. V. (64. 65.)

πολλῶ (65) μέντοι ἐλάσσω βλάβην φέρει ἐν τούτῳ τῷ χρό-  
 νῳ τὰ ἀμαρτηθέντα ἢ εἴ τις τὰς μὲν πρώτας ἡμέρας δύο  
 ἢ καὶ τρεῖς κενεαγγήσειε τελείως, τεταρταῖος δὲ ὧν τοιαύδε  
 διαιτηθεῖη ἢ καὶ πεμπταῖος· ἔτι μέντοι κάκιον εἰ ταύτας  
 πάσας τὰς ἡμέρας προκενεαγγήσας ἐν τῇσιν ὕστερον ἡμέ-  
 ρησιν οὕτω διαιτηθεῖη, πρὶν ἢ πέπειρόν γενέσθαι τὴν νό-  
 σον. εὐδὴλον δ' ὅτι πέπειρόν ὀνομάζει τὴν πεπεμμένην.  
 εὐήθεις δὲ νόσους εἴρηκεν οὐ τὰς κακοήθεις, ἀλλὰ τὰς εὐ-  
 τρέπτους· ἴσμεν γὰρ ὅτι οὕτως κέχρηται τῇ λέξει πολλοὶ  
 τῶν παλαιῶν, καὶ οὕτως ὁ Ἱπποκράτης πολλάκις, ὡς ἐν ἐτέ-  
 ροις δέδεικται.

μα'.

Τοῦτ' οὖν ἠγεῖμαι μέγιστον διδακτῆριον, ὅτι οὐ στερητέαι  
 αἱ πρῶται ἡμέραι τοῦ ῥοφήματος ἢ τοίου ἢ τοίου, τοῖσι  
 μέλλουσιν ὀλίγον ὕστερον ῥοφήμασιν ἢ τοίοις ἢ τοίοις  
 ᾗ χρεέσθαι.

*laesionem inferunt qui hocce tempore errores fiunt, quam  
 si quis primis quidem duobus vel tribus diebus omnino vasa  
 exinanierit, mox quarto aut quinto talem cibum exhibue-  
 rit, deterius etiamnum tamen est, si quis totis his diebus  
 vasis praevacuatis, posterioribus deinceps ita vietum insti-  
 tuerit, priusquam morbus concoctus sit. Quod maturum  
 appellet concoctum manifestum est. Morbos praeterea  
 mites ac benignos dixit, non malignos, sed qui facile sub-  
 moventur. Scimus enim veterum multos ita uti dictione,  
 ita quoque et Hippocratem multoties, ut alibi demonstra-  
 tum est.*

## XLI.

*Hoc igitur maximum reor esse documentum, quod primi  
 dies hae vel illa sorbitione non sint privandi in his qui  
 paulo post his aut illis sorbitionibus usuri sunt.*

Ed. Chart. XI. [64. 65.]

Galen. V. (65.)

Κἀνταῦθα τὸν αὐτὸν λόγον πάλιν εἶπεν, ὃν πολλάκις ἔμπροσθεν ἀπεφάνηατο, τρέφειν ἐξ ἀρχῆς κελεύων τοὺς μὴ δυναμένους ῥοφήμασιν ἔξαρκέσαι μέχρι τῆς ἀκμῆς ἄνευ τοῦ λαβεῖν τῆς πτισάνης· ξυμβήσεται γὰρ ἡμῖν ἀναγκασθῆναι τρέφειν αὐτοὺς ἔγγυς τῆς ἀκμῆς, ὁποῦτε ἐχρῆν, εἰ καὶ ἔμπροσθεν ἀδρότερον διητῶντο, μεταβαίνειν πρὸς τὸ λεπτότερον εἶδος τῆς διαίτης.

μβ.

[65] Πυθμενόθεν μὲν οὖν οὐκ ἴσασιν οὐθ' οἱ τῇσι κριθάδεσι πτισάνησι χρεόμενοι, ὅτι αὐτέησι κακοῦνται ὁκόταν ῥοφῇεν ἄρξωνται, ἣν προκενεαγγήσωσι δύο ἢ τρεῖς ἡμέρας ἢ καὶ πλείους· οὐτ' αὖ οἱ τῷ χυλῷ χρεόμενοι γινώσκουσιν, ὅτι αὐτέοισι βλάπτονται ῥοφέοντες, ὁκόταν μὴ ὀρθῶς ἄρξωνται τοῦ ῥοφήματος· τότε μὲν φυλάσσουσι καὶ γινώσκουσιν ὅτι μεγάλην τὴν βλάβην φέρει, ἣν πρὶν πέπειρον γενέσθαι τὴν νοῦσον, κριθάδεα πτισάνην ῥοφήσῃ ὁ κάμνων εἰθισμένος χυλῷ χρῆεσθαι. πάντ' οὖν ταῦτα

Hic sermonem rursus eundem dixit, quem saepius antea enunciavit, nutrire sorbitionibus ab initio praeci-  
piens eos, qui ad vigorem usque sufficere citra ptilanae  
ingestionem non possunt. Accidet enim nobis ut eos  
prope vigorem nutrire cogamur, quum ad tenuiorem vi-  
ctus speciem, etiam si antea plenius cibati fuerint, transe-  
undam sit.

## XLII.

Funditus igitur ignorant, qui hordeacea ptisana utuntur,  
quod ab ea male habeant quum duobus aut tribus,  
aut etiam pluribus diebus antea exinanitis vasis, sorbere  
coeperint, neque etiamnum qui cremore utuntur, quod  
sorbentes laedantur, intelligunt, ubi non recte sorbitio-  
nem inchoaverint. Hoc tamen cavent et agnoscunt  
magnam adferre laesionem, si aeger, priusquam morbus  
coctus fuerit, ptisanam hordeaceam sorpserit, cremore  
uti assuetus. Omnia igitur haec magna testimonia

Ed. Chart. XI. [65.]

Galen, V. (65.)

μεγάλα μαρτύρια, ὅτι οὐκ ὀρθῶς ἄγουσιν εἰς τὰ διαιτήματα οἱ ἰητροὶ τοὺς κάμνοντας· ἀλλ' ἐν ἧσί τε νούσοισιν οὐ χρὴ κενεαγγεῖν τοὺς μέλλοντας ῥοφήμασι διαιτᾶσθαι, κενεαγγείουσιν· ἐν ἧσί τε οὐ χρὴ μεταβάλλειν ἐκ κενεαγγείης εἰς ῥοφήματα, ἐν ταύτησι μεταβάλλουσι.

Πυθμενόθεν μὲν ἦτοι τὸ παντελῶς, ἢ τὸ ἐξ ἀρχῆς αὐτῷ δηλοῖ· φησὶ γὰρ ἀγνοεῖν τοὺς ἰατροὺς ὅποτε χρὴ πρῶτον ἦτοι πτισάνην ἢ χυλὸν διδόναι τοῖς κάμνουσιν, ἐπίστασθαι γε μὴν αὐτοὺς πρὸ τοῦ πεφθῆναι τὸ νόσημα εἰ κριθῶδη πτισάνην δώσουσι βλαβήσεσθαι τὸν κάμνοντα. τὴν δὲ ἐχομένην. τῇσδε τῆς ῥήσεως ὑπὲρ τῶν αὐτῶν ἀποφαινομένην τὰ αὐτὰ τοῖς πολλάκις εἰρημένοις ἐκὼν ὑπερβήσομαι διὰ σαφήνειαν.

μγ'.

Καὶ ὥς ἐπιτοπολὺν ἀπάρτι, ἐνίστε δὲ ἐν τοῖσι τοιούτοις καιροῖσι μεταβάλλουσιν εἰς τὰ ῥοφήματα ἐκ τῆς κενεαγγείης,

*sunt, quod medici non recte aegrotantes ad cibos adducant, sed et in quibus morbis vasa exinaniri non oportet et in quibus sorbitionibu sutendum sit, vasa evacuant, et in quibus ex vasorum inanitione ad sorbitiones trans-eundum non fit, in his transeant.*

Funditus quidem aut omnino, aut ab initio ipsi indicat. Nam medicos ignorare ait quando primum vel ptisanam vel cremorem aegrotis dare oporteat, bene tamen eos scire, si ante morbi coctionem ptisanam hordeaceam dederint, se aegrum laesuros. Sequentem autem dictionis hujus seriem, quae eadem de eisdem saepius dictis ostendit, de industria ob claritatem transgrediar.

## XLIII.

*Et plerumque absolute, interdum autem hisce temporibus ex vasorum inanitione ad sorbitiones discedunt, quibus*

Ed. Chart. XI. [65. 66.]

Galen. V. (65.)

ἐν οἷς πολλὰκις ἀρήγει ἐκ τῶν ῥοφημάτων πλησιάζειν τῇ  
κενεαργείῃ, ἣν οὕτως τύχη παροξυνόμενη ἢ νοῦσος.

Τὸ ἀπάρτι καὶ παρὰ τοῖς Ἀττικοῖς συγγραφεῖσιν ἐπὶ  
τοῦ ἀπηρητισμένως εἰρηται καὶ παρ' αὐτῷ τῷ Ἱπποκράτει.  
καὶ νῦν οὖν αὐτῷ κέχρηται βουλόμενος δηλοῦν ἐν ἐκείνῳ  
μάλιστα τῷ καιρῷ τοὺς ἰατροὺς μεταβάλλειν τὴν διαίταν  
ἐκ τῆς ἀσιτίας εἰς τὰ ῥοφήματα, ἐν ᾧ συμφέρει πλησιάζειν  
τῇ ἀσιτίᾳ· σαφέστατα κἀνταῦθα δηλῶν, ὁπόταν ἀκμάζη τὸ  
νόσημα, τότε καὶ τῇ λεπτοτάτῃ διαίτῃ ἀναγκαῖον χρῆσθαι.

μδ.

Ἐνίοτε δὲ καὶ οἷμα ἐπισπῶνται ἀπὸ τε κεφαλῆς καὶ τοῦ  
περὶ θώρακος τόπου χολώδεα, ἀγρυπνίαι τε συμπί- [66]  
πτουσιν αὐτέοις, δι' ἃς οὐ πέσσειται ἡ νοῦσος, περίλυποι  
τε καὶ πικροὶ γίνονται καὶ παραφρονέουσι καὶ μαρμαρυ-  
γώδεα σφέν τὰ ὄμματα καὶ αἱ ἀνοαὶ ἤχον μεσταὶ καὶ  
ἀκρωτήρια κατεψυγμένα καὶ οὖρα ἄπεπτα καὶ πτύσματα

*saepe a sorbitionibus ad vasorum inanitionem accedere  
prodest, si ita morbum exacerbari contigerit.*

Hoc absolute et apud auctores Atticos et apud ipsum  
Hippocratem pro perfecte ac exquisita dicitur. Eoque  
nunc sane est usus, demonstrare volens medicos in illo  
maxime tempore permutare victus rationem ex abstinencia  
cibi ad sorbitiones, quo ad abstinentiam accedere con-  
fert, atque hinc manifestissime ostendens, quum morbi vi-  
gor adest, tunc tenuissimo victu uti necessarium esse.

## XLIV.

Interdum autem et cruda tum a capite tum a thoracis  
regione biliosa attrahuntur, vigiliaeque his accidunt,  
ob quas non coquitur morbus, pertristes et amarulenti  
evadunt, delirant, ipsorum oculi fulguriunt, aures sonitu  
implentur et extrema perfrigescunt, urinae incoctae,  
sputa tenuia fiunt, salsa, colore sincero tincta et pauca,

Ed. Chart. XI. [66.]

Galen. V. (65.)

λεπτὰ καὶ ἀλυκὰ καὶ κεχρωσμένα ἀκρότην χρώματι σμικρὰ καὶ ἰδρωῖτες περὶ τὸν τράχηλον καὶ διαπορήματα καὶ πνεῦμα προσπταῖον ἐν τῇ ἄνω φορῇ, πυκνὸν ἢ μέγα λίην ὀφρύνει δεινώσιος μετέχουσαι, λιποψυχώδεα πονηρὰ καὶ τῶν ἱματίων ἀπορρίψεις ἀπὸ τοῦ στήθεος καὶ χεῖρες τρομώδεες, ἐνίοτε δὲ χεῖλος τὸ κάτω σείεται.

Ταῦτα πάντα συμβαίνειν φησὶ τοῖς κακῶς διαιτηθεῖσιν ὑπὸ τῶν ἰατρῶν, ὅσοι προταριχεύσαντες ἐν ταῖς πρώταις ἡμέραις τοὺς κάμνοντας ἦτοι κατὰ τὴν γ' ἢ δ' ἢ ε' ἢ τὴν στ', ἐπὶ σιτία μετέβησαν ἀθρόως, οὐδέπω τῆς ἀκμῆς τοῦ νοσήματος γεγονυίας, ὥς εἰ γέγονε, προσηκόντως αὐτοὺς ἐπηλλαχένας φησὶ τὴν διαίταν. ὅπερ οὖν ἔλεγεν ὅτι μεταβάλλειν μὲν δεῖ τὴν διαίταν τῶν ὑγιαίνοντων ἐν ταῖς νόσοις, οὐ μὴν ὥς ἐτυχέ γε τοῦτο ποιητέον, ἥδη νομίζω γέγονε σαφές ἐκ τῶν προειρημένων. οὕσης γὰρ καταστάσεως τοῦ σώματος μιᾶς μὲν τῆς ὑγιεινῆς, ἑτέρας δὲ τῆς ἐν ἀρχῇ τοῦ νοσήματος ἄχρι τῆς ἀκμῆς, εἴτ' ἄλλης ἄχρι τῆς

*sudores circa cervicem et jaetationes et spiritus collidens in ea quae sursum fit latione, densus aut magnus valde, supercilia gravitatem sortiuntur, pravae animi defectiones, vestium a pectore rejectationes, manus tremulae, interdum veto labium inferius concutitur.*

Haec omnia prave cibatis a medicis oboriri profert, qui primis diebus exhaustos aegros aut die tertio aut quarto aut quinto aut sexto repente ad edulia, non peracto morbi vigore, permutaverunt, quasi peracto morbi vigore, convenienter eos victum permutasse dicat. Quod igitur dicebat, permutare quidem oportet sanorum victum in morbis, non tamen temere id agendum, jam patere ex praedictis arbitror. Quum enim unus quidem corporis status salubris sit, alter qui a morbi initio ad vigorem usque extenditur, mox et tertius qui ad perfectam usque morbi solutionem sese prorogat, deinde et quartus, qui

[Ed. Chart. XI. [66.]

[Galen. V. (65. 66.)

παντελους λυσεισ και μετ' αυτην της αναληψεως αχρι της καθ' εξιν υγειας, εν εκαστη των τετταρων καταστασεων ου χρη ποιεισθαι μεγαλας μεταβολας της διαιτης, πριν εις ετερον ειδος αφικεσθαι καταστασεως. οι τοινυν τους καμνοντας εν αρχη των νοσηματων εν εσπια παντελει φυλαττοντες, ει μιν αχρι της ακμης δυναντο διαφυλαξαι το τοιοτον της διαιτης ειδος, ουκ αν τις αυτοις μεμψαιτορη δυναμενοι δε πραξαι τουτο δια το καταλυεσθαι μεταξυ της δυναμιν των νοσουντων, ευδηλον οτι κακως εχρωντο ταϊς ασιτιαις, προταριχευσαντες τους καμνοντας. ενδεικνυται δε ναργως δια τησδε της προσηγοριας την ακαιριαν της ασιτιας καταξηραίνουσαν το σωμα περαιτέρω του προσηκοτος. οπου γαρ εν ω χρη καιρω λεπτότερον διαιτην, εγγυς (66) ουσης της ακμης, εν τούτω προσφέρειν ηναγκασθησαν σιτω, προδηλον εστι κατεξηρανθαι δια της ασιτιας αμετρος τους καμνοντας, οπερ ωνόμασται ταριχευεσθαι. δια τουτ ουν φησιν επεσθαι συμπτωματα τω τοιούτω τροπω της διαιτης πολλά και μοχθηρά, καταλέγει δε εξεξης αυτά πάντα την αρχην από χολωδών ωμων ποιησάμενος.

totius convalescentiae tempus ad usque sanitatis habitum occupat, in nullo horum quatuor statuum permutationes victus insignes facere oportet, nisi prius in alteram status speciem perventum sit. Qui igitur aegros per morborum exordia in omni ciborum abstinentia servant, si ad vigorem usque talem victus speciem servare possint, nemo eos culpaverit, quod si facere nequeant ob interlabentes aegrorum vires, quod male inedia utantur exiccantes aegros palam est omnibus. Hoc autem verbo inediae immoderationem plus iusto corpus exiccare evidenter demonstrat. Ubi enim quo tempore prope vigorem tenuius cibandum fuit, in eo cibum dare coacti sunt, aegros inedia immoderate exiccatos esse, quod vocatur fame confectos, manifestum est. Ob id igitur huic cibandi rationi succedere ait symptomata multa et prava, quae omnia continuata recenset ferie, a biliosis erudis ducto exordio. Haec enim ita nominavit, quoniam et excrementorum coctionem ap-



ὀνόμασε γὰρ οὕτως αὐτὰ, θιότι καὶ τὴν τῶν περιττωμάτων  
 ὀνομάζει πέψιν, εἰ καὶ μὴ δυνατόν μεταβληθέντα θρέψαι  
 τὸ σῶμα, καθάπερ αἱ χολαὶ καὶ οἱ ἰχώρες· ἀλλ' ὅμως ἐπει-  
 δὴ κρατεῖ καὶ τῶν τοιούτων ἡ φύσις, εἰωθεν ὀνομάζειν πε-  
 πέμμενα μὲν τὰ κρατηθέντα τῶν τοιούτων περιττωμάτων  
 ὑπὸ τῆς φύσεως, ἅπερ δὲ τὰ μὴ κρατηθέντα. διὰ τοῦτο  
 καὶ τὸ πῦον ἐπὶ ταῖς πεπτομέναις φλεγμοναῖς γίγνεσθαι φησι,  
 καίτοι μηδενὸς μορίου τὴν ἐκ πύου θρέψιν ἀναλαμβάνοντος  
 ὥσπερ τὴν ἐκ τῶν ὁμῶν ὀνομαζομένων χυμῶν καὶ τοῦ φλέ-  
 γματος, ἅπερ ἀναδεξάμενα τὸ λείπον τῆς καταργασίας καὶ  
 πλεονείας τελείως τρέφειν δύναται τὸ ζῶον. οὕτως οὖν καὶ  
 τῶν χολιδῶν πέψις χυμῶν ἐστίν, ὥσπερ καὶ τοῦ κατὰ  
 φλεγμονὴν αἵματος εἰς πῦον μεταβάλλοντος, κατὰ τὸ γενη-  
 κώτερον σημαίνονμενον τῆς πέψεως ἀκουόντων ἡμῶν τῆς προση-  
 γορίας· γενικώτερον δ' ἐστίν, ὅταν ἡ φύσις τῶν αἰτίων ἰσχυρο-  
 τέρα ἢ καὶ μεταβάλλῃ αὐτὰ κατὰ τὴν ἑαυτῆς ἰσχύν· τὰ δ' ὡς ἐν  
 ἀψύχῳ σώματι σηπόμενα, μηδὲν συντελούνσης αὐτοῖς τῆς  
 ἐμφύτου θερ- [67] μότητος εἰς τὴν ἀλλοίωσιν, ἐκπέπτωκε  
 τοῦ πέτεσθαι τοῦτ' οὖν ἐνίοτε καὶ τοῖς ὑδατώδεσιν ἰχώρεσιν

pellat, quanquam mutata corpus nutrire non possunt, ut  
 bilis utraque et ferum. Veruntamen quoniam et talia  
 evincit natura, cocta quidem vocare consuevit excrementa  
 huiusmodi, quae a natura ipsa evicta sunt, cruda vero,  
 quae non sunt evicta. Ob id et pus in phlegmonis, quae  
 concoquantur, fieri ait, quanquam pars nulla ex pure  
 alimentum accipit, quemadmodum accipit ex crudis ap-  
 pellatis humoribus et pituita, quae reliquum perfectionis  
 assequuta et prorsus cocta, animal nutrire possunt. Sic  
 igitur bilisforum humorum concoctio existit, ut et sangui-  
 nis phlegmones in pus migrantis, intelligentibus nobis  
 coctionis nomen in suo universaliore significato. Est au-  
 tem universalius, quum natura causis fortior fuerit per-  
 mutaveritque eas pro suis viribus. Quae igitur tanquam  
 in corpore inanimato putrescent, nihil ad mutationem con-  
 ferente ipsis innato calore, a concoctionis ratione dege-  
 nerant. Hoc sane aliquando contingit etiam aquosis iis

Ed. Chart. XI. [67.]

Galen. V. (66.)

συμβαίνει δι' ούρων ἐκκινουμένους καὶ διὰ τοῦτο καὶ οὐρα  
τὰ ἀπέπτα πείτεσθαι φασιν, καίτοι μὴ δυναμένον τοῦ σώ-  
ματος ἐκ τῶν πεπεμμένων οὐραν τρέφεσθαι. τῷ δὲ γινώσκοντι  
τούτῳ σημαίνοντι τῆς πέψεως χρώμεθα, ἐπειδὴν κατὰ  
ῥουν, ἢ κόρυζαν ἢ τοὺς ἐκ τούτων ῥέοντας ἰχώρας ἢ τοὺς  
ἐν ταῖς ὀφθαλμίαις ἦτοι γε ἀπέπτους ἢ πεπεμμένους εἶναι  
λέγωμεν. οὕτως γοῦν καὶ χολὴν ἢ σπῆν ἢ ἀπέπτον ἢ πε-  
πεμμένην εἶναι φασιν. ἡ μὲν γὰρ σπῆν ξανθὴ τε ἴδιον  
ικανῶς καὶ δορμεία καὶ δυσώδης, ἡ πεπεμμένη δὲ ὀχρο-  
τέρα τε καὶ ἥκιστα δυσώδης. ἀπέπτον οὖν χολὴν φη-  
σιν εἰς γαστέρα συρρεῖν ἀναγκάζεσθαι, διὰ τὴν κακίην τε  
διαίταν ἐκ τῆς κεφαλῆς καὶ τοῦ θώρακος ἐλκομένην· καθ'  
ἕτερον μὲν καιρὸν, ἐν ᾧ ἡμαγχοῦσιν, οὐδενὶ χρηστῷ πα-  
ραφυθόμενοι τὴν γαστέρα, καθ' ἕτερον δὲ καιρὸν, καθ' οὗ  
ἀκαίρως μεταβατίζουν ἐκ τῆς ἀστίας εἰς ἰσχυρὰ σιττα  
πλησίον τῆς ἀκμῆς. ἐφεξῆς δὲ καὶ ἄλλα συμπτώματα κα-  
ταλέγει διὰ τὴν μοχθηρὰν διαίταν γινόμενα· πρώτας μὲν  
τὰς ἀγρυπνίας, ἐπομένας δὴλονότι ἀστίας μακράς καὶ τρυ-

ichoribus, qui per urinas excernuntur, atque ob id inco-  
ctas urinas concoqui dicimus, quanquam corpus ex coctis  
urinis ali non potest. Generali praeterea hoc concoctio-  
nis significato utimur, quum aut catarrhum aut coryzam  
aut fluentes ex his ichoras, aut eos qui in lippitudini-  
bus manant, aut incoctos aut coctos esse dicimus. Sic  
igitur et bilem vel crudam, vel incoctam, vel coctam esse  
pronunciamus. Cruda quidem et flava admodum est et  
acris et male olens, cocta autem et pallidior et minimum  
male olens. Bilem igitur incoctam aut ad ventrem de  
necessitate confluere, quae ob pravam vietus rationem tum  
ex capite tum ex thorace trahitur, alio quidem tempore,  
quo fame aegros enecant, nullo utili solatium ventri prae-  
stantes, alio vero tempore, quo ab inedia ad validos  
cibos prope vigorem intempestive transeunt. Recenset  
autem deinceps et symptomata alia, quae pravam ob vi-  
ctus rationem oriuntur. In primis quidem vigilias, quae  
nimirum longas inedias cibosque intempestivos consequun-

Ed. Chart. XI. [67.]

Galen. V. (66.)

φαῖς ἀκαίροις, ἅπερ ἀμφοτέρω μεμφεται τῆς διαίτης τῶν  
 ἰατρῶν. ὅτι δὲ ταῖς ἀγρυπνίαις ἢ ἀπειρία τοῦ νοσημάτος  
 ἐπεται πρόδηλον, εἴ γε καὶ τοῖς ὕπνοις ἢ πείρῃς. ἀλλὰ καὶ  
 περιλυποὶ, φησὶ, γίνονται καὶ ἀμφοτέρω δηλονότι, τὴν τε  
 μακρὰν ἀσιτίαν καὶ τὴν ἰσχυρὰν τροφήν τὴν ἐξαίφνης, ὑφ'  
 ἧς ἡ γαστήρ βαρύνεται, βαρυνομένη δὲ καὶ δυσθυμὸν τε  
 καὶ λυπηρὸν ἀπεργάζεται τοὺς κάμνοντας. ἀλλὰ καὶ πι-  
 κροὺς αὐτοὺς ἔφη γίνεσθαι, δηλονότι παραπλησίον τι τῷ  
 προειρημένῳ. καθάπερ γὰρ ἔντοι δυσθυμοῦνται μελαγχολι-  
 κῶς, οὕτως ἕτεροί τινες ὀξύθυμοῦνται πολλάκις, ὥς ἀθροί-  
 ζομένης αὐτῆς τῆς χολῆς κατὰ τὸν στόμαχον· ἢ καὶ τὴν ἐκ  
 τοῦ στόματι γιγνομένην αὐτοῖς ἐκ τῆς τοιαύτης χολῆς πι-  
 κρότητα δηλοῖ, διὰ τὸ φάναι πικροὺς αὐτοὺς γίνεσθαι. αἱ  
 παραφροσύναι δὲ καὶ ἐπὶ ταῖς ὀξύθυμίαις καὶ τῇ πικρᾷ χο-  
 λῇ κατὰ τὸν στόμαχον ἢ τὸν ἐγκέφαλον ἀθροίζομένη περὶ-  
 κασιν ἔπεσθαι. τὰ δ' ὄμματα μαρμαρυγῶδη γίνονται, διὰ  
 τε τὴν ἀπὸ τῆς γαστρὸς ἀναθυμίασιν καὶ διὰ πλῆθος αἵμα-  
 τος ἐπὶ τὴν κεφαλὴν ἀναφερομένου. τούτων δὲ τὸ μὲν πρό-  
 τερον ἐν ἀκαίροις ἐνίοτε γίνεται προσφοραῖς τῆς τροφῆς,

tur, quæ utroque tempore medicorum victus rationem  
 culpant. Quod autem vigilias morbi cruditas consequatur,  
 patet, si somnos concoetio sequi debeat. Deinde per-  
 tristes, inquit, fiunt, utroque videlicet tempore, tum ob  
 longam inedia, tum ob validum repentinum alimentum,  
 quo gravatur venter, gravatus vero tristes aegros reddit  
 ac moestos. Imo etiam amaros ipsos fieri ait, quid prae-  
 dicto omnino consimile astringens. Ut enim nonnulli ex  
 melancholia moerent, sic alii saepe excandescunt, tanquam  
 collecta in stomacho ipsa bile. Vel etiam quum amaros  
 fieri ait, eam quæ in ipsorum ore ex tali bile fit, ama-  
 ritudinem indicat. Deliria vero et excandescencias et bi-  
 lem amaram in stomacho vel cerebro collectam comitari  
 consueverunt. Oculi vero coruscantes evadunt, tum pro-  
 pter eam, quæ a ventre fertur, exhalationem, tum pro-  
 pter sanguinis ad caput elati copiam. Horum autem prius  
 quidem ex intempestiva interdum fit ciborum oblatione,

Ed. Chart. XI. [67.]

Galen. V. (66.)

τὸ δὲ δεύτερον ἢ δι' αἰμορροαγίαν κρίσιμον, ἢ παραφροσύνην ἐφεδρεύουσιν. ὡσαύτως δὲ καὶ τὰ ὠτα πληροῦνται τοῦ ἤχου διὰ τε τοὺς ἐκ τῆς γαστρὸς ἀναφερομένους ἀτμοὺς καὶ διὰ πνεῦμα φουσῶδες ἐν αὐτῇ τῇ κεφαλῇ γιγνόμενον. τὰ δ' ἀκρωτήρια τοῦ σώματος, ἅπερ ἐστὶ πόδες τε καὶ χεῖρες, ἴσμεν ἐτοιμῶς καταψυχόμενα. κακοπαθοῦντος τοῦ στόματος τῆς γαστρὸς, ὅταν ἦτοι διὰ μακρὰν ἀσιτίαν δάκνηται σφοδρῶς ὑπὸ δακνωδῶν ἰχώρων, ἢ διὰ πλῆθος ἀκαιρον τροφῆς βαρύνηται. πάσχει δ' ἀμφοτέρω καὶ τὴν προειρημένην διαίταν, ἐν ἣ προταριχεύσαντες ἐν ταῖς πρώταις ἡμέραις τοὺς κάμνοντας οἱ ἱατροὶ μεταβαίνουσιν ἀθρόως ἐπὶ σιτώδεσι τροφαῖς, ἐν ᾧ καιρῷ ἐχρῆν αὐτοὺς λεπτότερον διαιτᾶν. κατὰ δὲ τὸν αἰτὸν λόγον οὐδ' οὐρα πέττεται, διαιτωμένων οὕτως· ἐν μὲν τῷ προταριχεύειν ἄνευ τοῦ προσφέρειν ἢ χυλὸν πτισάνης ἢ μελίκρατον ἢ ὀξύμελι τοῦ αἵματος ἐπιχολοῦμένου διὰ τὸ μὴ καθαίρεσθαι· διὰ δὲ τὴν ἀθρόαν μεταβολὴν ἐπὶ σιτία βαρυνθείσης μὲν τῆς γαστρὸς, συγκαμνοῦσης δ' αὐτῇ καὶ τῆς ζωτικῆς δυνάμεως· ὥς αἱ στομαχικαὶ καλούμεναι

alterum autem vel propter criticam sanguinis eruptionem, vel delirium imminens. Consimiliter autem et aures sonitu implentur, tum propter elatos a ventre sursum vapores, tum propter flatulentum spiritum in capite ipso oborientem. Corporis extrema, quae sunt tum pedes tum manus, prompte perfrigerari, male habente ventriculi orificio, novimus, quum vel propter longam inedia vehementer a mordentibus mordetur ichoribus, vel ob ineptam cibi multitudinem gravatur. Patitur autem utrumque ex praedicta victus ratione, qua medici aegros primis diebus ubi fame exiccaverint, quo tempore tenuiter cibandum fit, ad frumentacea repente transeunt edulia. Ob eandem rationem neque eorum qui ita cibantur urinae concoquantur. Nam in ea quae citra vel cremoris ptisanæ vel melicrati vel oxymelitis oblationem fit exiccatione, sanguis quod non purgetur bilefcit, propterque repentinam ad esculenta permutationem venter, compatiante ipsi facultate vitali, gravatur adeo, ut stomachicae appel-

Ed. Chart. XI. [67. 68.]

Galen. V. (66.)

συγκοπαί· σαφώς ἡμῖν ἐνδείκνυνται τὴν συμπαθειαν τῆς ζω-  
τικῆς δυνάμεως πρὸς τὸ τῆς γαστρὸς στόμα· τοῦτο γὰρ ἐστὶ  
τὸ μᾶλλον τε καὶ πρῶτον ἐν ταῖς ἀκαιροῖς ἀσιτίαις τε καὶ  
προσφοραῖς κακούμενον. [68] διὰ τοῦτο οὖν καὶ τὰ πτύ-  
σματα λεπτά καὶ ἀλυσκὰ καὶ σμικρὰ καὶ κεχρωσμένα χρώμα-  
σιν ἀκράτοις γίνεσθαι φησι καὶ ἰδρώτας περὶ τράχηλον  
μόνον ἀπορίαν τε καὶ δύσπνοιαν· ἀπεπτον γὰρ μένει τὸ  
νοσήμα δι' ἐκατέραν τὴν ὑπερβολὴν, ἀσιτίαν τε μακρὰν καὶ  
τροφῆς προσφορὰν ἀκαιρον· τῇ δ' ἀπεψία συνέπεται καὶ  
τὰ καταλελειμμένα πτύσματα· καθάπερ καὶ οἱ περὶ τράχηλον  
ἰδρώτες καὶ διὰ λιμαγχοῖαν καταλωμένης τῆς δυνάμεως  
καὶ διὰ τροφὴν ἀκαιρον βαρυνομένης. ὥσαύτως δὲ καὶ ἡ  
ἀπορία κοινὸν ἀμφοῖν ἐστὶ σύμπτωμα καὶ διὰ μακρὰν ἀσι-  
τίαν ἐμπιπλάσαν ἰχώρων τὴν γαστέρα καὶ διὰ τροφὴν ἀκαι-  
ρον βαρύνουσαν· ἡ γὰρ μὲν δύσπνοια, καθ' ἣν τὸ πνεῦμα  
προσπτάει, διὰ τροφὴν ἀκαιρον γίνεται μᾶλλον ἢ δι' ἐν-  
δειαν· ἐστὶ γὰρ στενοχωρίας τε καὶ σπασμοῦ γνώρισμα,  
προσκόπτειν τε καὶ ὅλον ἴστασθαι τὸ πνεῦμα κατὰ τὴν ἐκ-

latae syncopae manifesto nobis indicent facultatis vitalis  
ad os ventris sympathiam. Hoc liquidem tum magis tum  
primum ex intempestivis tum inediis tum ciborum  
oblationibus vitiatur. Ob id igitur sputa tennia et salsa  
et pauca et sinceris coloribus colorata fieri ait et sudores  
circa cervicem duntaxat et anxietatem et spirandi  
difficultatem. Incoctus enim manet morbus propter exces-  
sum utrumque, tum longam inediam tum intempestivam  
cibi oblationem. Cruditatem autem consequuntur sputa  
commemorata, ut et circa cervicem sudores, viribus et ob  
enecantem inediam succumbentibus et ob cibum intempe-  
stivum gravatis. Eodem modo et anxietas commune est  
utrisque symptoma et ob longam inediam, quae ventrem  
ichoribus replet et propter cibum intempestivum gravan-  
tem. Verum spirandi difficultas, qua spiritus colliditur,  
ob cibum intempestivum magis quam ob indigentiam  
oritur. Nam spiritum inter expirandum et collidi et  
quasi fisti tum angustiae tum convulsionis est nota. La-

Ed. Chart. XI. [68.]

Galen. V. (66. 67.)

πνοήν· ἡ γὰρ ἄνω φορὰ τὴν ἐκπνοὴν ποιεῖται· τῷ τοιού-  
τῳ δὲ πνεύματι τὸ ἐναντίον ἐν τῷ δευτέρῳ καὶ ἔκτῳ τῶν  
ἐπιδημιῶν αὐτὸς διήλθεν, εἰπὼν· διπλὴν εἶσω ἐπανάκλησιν  
οἷον ἐπεισπνέουσιν· ὅτι δὲ διὰ τὴν ἄκαιρον τροφήν, οὐ διὰ  
τὴν ἔνδειαν ἢ τοιαύτη γίνεται δύσπνοια, δῆλόν ἐστι καὶ  
τοῦ θάνατι τὸν Ἰπποκράτην πυκνὸν ἢ μέγα λίην τοῖς κακῶς  
διατεθειμένοις γίνεσθαι τὸ πνεῦμα· καὶ γὰρ τὸ πυκνὸν καὶ  
τὸ μέγα στενοχωρούμενον τοῦ διαφράγματος ὑπὸ τῆς ἐν τῇ  
κοιλίᾳ περιχομένης γίνεται τροφῆς, ὅταν μὴ κρατουμένη  
μὴδὲ κατεργαζομένη κακῶς ὑπὸ τῆς γαστροῦς, ἐργάσῃται  
πνευμάτωσιν· ἀναγκαῖον γὰρ ἐστὶ τὴν καὶ διὰ τὴν  
στενοχωρίαν τοῦ διαφράγματος ἑλάττω εἰσπνεῖσθαι τὸ πνεῦ-  
μα, καίτοι διαστολὴν διαστέλλομένου τοῦ θώρακος ἢ πρό-  
σθεν διστελλετο· τοῦτ' οὖν ὅσον λέπεται τὸ νῦν πνεῦμα  
τοῦ πρότερον, ἐνδεὴ τὴν χρεῖαν τῆς ἀναπνοῆς ἐργάζεται καὶ  
διὰ ταύτην τὴν ἔνδειαν ἦτοι μείζονα τὴν ἀναπνοὴν ἀναγκάζει  
(67) ποιεῖσθαι τὸ ζῶον ἢ πυκνοτέραν ἢ ἀμφοτέρω· λέλε-  
κται δὲ περὶ πυσῶν δύσπνοιῶν ἐπὶ πλείστον ἐν τοῖς περὶ

tio etenim quae sursum fit expirationem facit. Tali au-  
tem spiritui contrarium tum in secundo tum in sexto  
epidemiorum ipse percurrit, inquit: *Duplex intro revo-  
catio, veluti super inspirantibus.* Quod autem ob cibum  
intempestivum, non propter penuriam talis fiat spirandi  
difficultas, patet ex sermone Hippocratis, spiritum den-  
sum vel magnum valde prave cibatis fieri asserentis.  
Etenim fit densus magnusque, coarctato septo transverso  
ab eo quod in ventre continetur alimento, quum neque  
victum, neque probe a ventre confectum inflationem pa-  
rit. Necessarium enim est tunc ob septi transversi angus-  
tiam minus aëris inspirari, quanquam diastole thoracis  
sepe quo prius explicantis dilatetur. Ergo quantum nunc  
spiritus deest priori, id deficientem respirationis usum  
facit, atque ob eam penuriam animal respirationem fa-  
cere majorem cogitur, vel densiorem vel utramque. Di-  
ctum autem abunde de spirandi difficultatibus omnibus  
in libris de spirandi difficultate, in quibus tum harum tum

Ed. Chart. XI. [68.]

Galen. V. (67.)

δυσπνοίας, ἐν οἷς καὶ τούτων καὶ τῶν ἄλλων δυσπνοιῶν τὰς αἰτίας σὺν ταῖς οἰκείαις ἀποδείξεσιν ἐγράψαμεν· ἀλλ' εἰς γε τὸ παρὸν ἀρκεῖ ταῦτα. φησὶ δὲ τῆς κακῆς διαίτης καὶ τὰς ὀφρὺς γίγνεσθαι δεινώσιος μετεχούσας. γέγραπται δὲ δισσωῶς, ἐν τισι μὲν τῶν ἀντιγράφων κατὰ τὸν ἐνικὸν ἀριθμὸν, ὀφρὺς δεινώσιος μετέχουσα, καθ' ἕτερα δὲ πληθυντικοῖς, ὀφρὺες δεινώσιος μετέχουσαι. δηλοῦται δὲ ἐκ τῆς λέξεως τὸ παρεσπᾶσθαι πῶς αὐτὰς ἢ ἀνεσπᾶσθαι· καὶ γίνεται τοῦτο ποτὲ μὲν ἀμφοτέρων τεινομένων σπασμωδῶς, ἢ τῆς ἑτέρας μόνης, ποτὲ δὲ τῆς ἑτέρας παρατελυμένης. εἴτ' ἐφεξῆς φησι, λειποψυχώδεα πονηρὰ, τὸν λόγον ἀναφέρων ἐπὶ τὰ συμπτώματα, καθ' ᾧ καὶ τῶν ἱματίων ἀπορρόησεις γίνονται, διακαιομένων τῶν καμνόντων· ἐνίοτε δὲ καὶ χεῖρες ὄλαι τρομώδεις, ἐπὶ πλέον ἀύξανόμενον τοῦ κακοῦ. τὸ δὲ κάτω χεῖλος σειόμενον ἐνδείκνυται δῆξιν εἶναι σφοδρὰν ἐν τῷ στόματι τῆς γαστρὸς, διὸ καὶ σημεῖόν ἐστιν ἐμέτου ὀρεμέων χυμῶν τὸ τοιοῦτον σύμπτωμα.

aliarum difficultatum spirandi causas cum propriis demonstrationibus scripsimus, verum quantum ad praesens attinet, haec sufficiunt. Ait praeterea et ex pravo victu supercilia gravitatem sortiri. Verum id bifariam scriptum invenitur, in quibusdam sane exemplaribus singulari numero: *supercilium gravitatem fortitur*, in caeteris vero pluraliter: *supercilia gravitatem sortiuntur*. Significatur autem ex ea dictione supercilia ipsa quodam modo evelli vel retrahi, fitque illud interdum quidem ambobus convulsive intentis, aut altero solo; interdum autem et altero resoluto. Deinceps ait deliquia animi prava, sermonem ad symptomata referens, per quae et vestium rejections fiunt, ardentibus aegris. Interdum autem et manus totae tremulae fiunt, plus aucto malo. Concussio autem labri inferioris morsum in ore ventris vehementem significat, idcirco tale symptoma vomitus acrium humorum etiam signum est.

με.

Ταῦτα δὲ ἐν ἀρχῇσιν ἐπιφαινόμενα παραφροσύνης εἰσὶ δηλωτικά σφοδρῆς καὶ ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ ἀποθνήσκουσιν.

[69] Τὰ εἰρημένα, φησὶ, συμπτώματα κατὰ τὴν ἀρχὴν τῶν νοσημάτων γιγνόμενα, παραφροσύνης εἰσὶ δηλωτικά σφοδρᾶς, ἀρχὴν δὲ νόσου νῦν ἀκούειν σε χρὴ τὸν χρόνον ἐκείνον ὅλον, ἐν ᾧ μὴδέπω πέψεως εἰσὶ γνωρίσματα. εἴρηται γὰρ ἐν τοῖς περὶ κρίσεων, ὅτι τε πλείω σημαίνει τὸ τῆς ἀρχῆς ὄνομα, καὶ ὅτι τὸ νῦν εἰρημένον σημαίνοντα τῆς ἀρχῆς ἐστὶ κατὰ τὴν τοιαύτην διαίρεσιν γιγνόμενον, ἐν ᾗ τοὺς τοιοῦτους καιροὺς τῶν νοσημάτων διαιροῦμενοι λέγομεν ἐξ ἀρχῆς αὐτὰ καὶ ἀναβάσεως καὶ ἀκμῆς καὶ παρακμῆς συγκείσθαι. τῶν οὖν εἰρημένων ἄρτι συμπτωμάτων, ὅταν ἐγγὺς τῆς ἀκμῆς φαίνεται, κρίσιν ἐσομένην προδηλούντων, ἐν περιεστηκόσι δηλονότι νοσήμασιν. ὅταν ἐν ἀρχῇ γένηται, κρίσιν μὲν οὐ δηλοῖ, κριθῆναι γὰρ ἐν ἀρχῇ οὐδὲν δύναται, παραφροσύνης δ' ἐστὶ γνωρίσματα. καὶ γέγρα-

XLV.

*Haec autem in principiis comparentia vehementis delirii sunt indicia et plerumque intereunt.*

Dicta, inquit, symptomata per morborum initium oborta delirii vehementis sunt indicia. Morbi autem principium te nunc intelligere oportet totum illud tempus, in quo nondum existunt concoctionis notae. Nam in libris de judicationibus dictum est nomen principii et plura significare et significatum quod nunc dictum est secundum eam esse divisionem, qua morborum tempora dividentes, morbos ipsos constare ex principio, incremento, vigore et declinatione asserimus. Ergo quum nuper dicta symptomata, ubi prope morbi vigorem apparent, judicationem futuram obsidentibus nimirum in morbis significant, si in principio fiant, judicationem quidem non denunciant, nihil enim in principio judicari potest, sed delirii notae existunt. Scriptum au-



Ed. Chart. XI. [69.]

Galen. V. (67.)

πται περὶ αὐτῶν ἱκανῶς ἐν ταῖς περὶ κρίσεων· ἐξ ἐκείνων οὖν καὶ οἱ μάνθανε τὸν ὅλον ὑπὲρ αὐτῶν λόγον. ἔστι γὰρ μακρότερος ἢ ὥς νῦν ἅπαντα διελθεῖν αὐτόν· ἀλλ' ἀρκέσει, καθάπερ ἐπὶ τῶν ἄλλων, οὕτω καὶ ἐν τοῦτων τὸ κεφάλαιον εἰπεῖν, ὥς ἐπειδὴν ἡ φύσις ἐπείγεται πρὸς ἔκκρισιν, ἀξιόλογος ἐν τῷ σώματι γίνεται ταραχὴ, δι' ἣν τὰ τοιαῦτα φαίνεται συμπτώματα μετὰ τῶν τῆς πέψεως σαφιστάτων σημείων· χωρὶς δὲ τοῦ παρεσκευάσθαι τὴν φύσιν εἰς τὴν τῶν λυπούντων ἔκκρισιν ὁμοίαν ταραχὴν γιγνομένην κινδυνωδιστατόν· ἐστὶ σημεῖον. εἴρηται δὲ καὶ δι' ἄλλων ὑπομνημάτων ἤδη περὶ κρίσιμων συμπτωμάτων, ὅποια τέ τις ἡ φύσις αὐτῶν ἐστὶ καὶ ὅπῃ διαφέρει τῶν ἐπιφαινομένων καλουμένων, ἐν οἷς ἔσται καὶ τὰ τῆς πέψεως σημεία. τὸ γὰρ προγνωστικὸν καὶ τὸ περὶ χυμῶν καὶ τοὺς ἀφορισμοὺς ἤδη προεξηγήμεθα πρὸ τοῦδε τοῦ βιβλίου· μακρολογούντος οὖν ἐστὶν αἰεὶ περὶ τῶν αὐτῶν λέγειν τὰ αὐτά.

tem et de his abunde in libris de judicationibus, ex illis sane et tu totum qui de his est sermonem perdisces; est enim longior quam ut nunc omnino ipsum percurrere oporteat. Sed ut in caeteris, ita in his summatim dicere satis erit. Ergo quoties natura ad excretionem properat, effatu digna in corpore sit perturbatio, ob quam symptomata hujusmodi cum manifestissimis coctionis signis apparent. Verum quum perturbatio efficitur similis, nullo a natura ad instantium excretionem facto apparatu, tunc periculosissimum est signum. Dictum vero jam et caeteris in commentariis de judicatoriis symptomatis qualis sit ipsorum natura et quo pacto ab apparentibus vocatis differant, in quibus erunt et ipsa coctionis signa. Nam et prognosticum et librum de humoribus et aphorismos jam ante hunc librum exposuimus. Sane semper de his eadem dicere ad eum spectat, qui prolixioribus utitur sermonibus.

Ed. Chart. XI. [69. 70.]

Galen. V. (67.)

μοῖ.  
Οἱ δὲ διαφεύγοντες, ἢ μετὰ ἀποστήματος ἢ αἵματος ῥύσιος  
ἐκ τῆς ῥίνος, ἢ πῦον παχὺ πτύσαντες διαφεύγουσιν, ἄλ-  
λως δὲ οὐ.

Ἐπειδὴ θνήσκειν αὐτοὺς εἶπεν, οὐχ ἀπλῶς, ἀλλὰ προσ-  
έγραψεν, ὥς ἐπὶ τὸ πολὺν, διὰ τοῦτο ἀκόλουθον ἦν εἰπεῖν  
ὅπως ἐξ αὐτῶν ἐναι σῶζονται. τοῦτους οὖν νῦν διεξέρχε-  
ται, καὶ φησὶν ἢ δι' αἰμορραγίας ἢ δι' ἀποστήματος ἢ  
διὰ πύου πτύσεως ἱκανῶς πεπεμμένον σῶζεσθαι τινὰς ἐξ  
αὐτῶν, συνενδεικνύμενος ἐξ ὧν εἶπε, διὰ πλῆθος τοῖς τοι-  
ούτοις περιπίπτειν συμπτώμασι τοὺς κάμνοντας.

μζ.

Οὐδὲ γὰρ τῶν τοιούτων ὁρῶ ἐμπείρους τοὺς ἰητροὺς, ὥς  
χρὴ διαγιγνώσκειν τὰς ἀσθενείας ἐν τῇσι νούσοισιν, αἱ  
[70] τε διὰ κενεαγγείην ἀσθενέονται, αἱ τε δι' ἄλλον  
τινὰ ἑρεθισμόν, αἱ τε διὰ πόνον καὶ ὑπὸ ὀξύτητος τῆς

XLVI.

Qui vero effugiunt, aut cum abscessu, aut sanguinis e na-  
ribus profluvio, aut puris crassi expuitione evadunt,  
aliis autem minime.

Quum mori ipsos dixit, non simpliciter, sed ut pluri-  
mum ascripsit, quapropter quo pacto quidam ex ipsis ser-  
ventur, dicere sequens erat. Hos igitur nunc percurrit,  
atque quosdam ex ipsis servari ait aut per sanguinis eru-  
ptionem, aut per abscessum, aut puris abunde cocti ex-  
puitionem, simul ex iis, quae retulit, aegros in huiusmodi  
symptomata incidere propter multitudinem significans.

XLVII.

Neque enim horum ita peritos video medicos, qui ut  
oportet dignoscant in morbis virium imbecillitates et  
quae ob vasorum evacuationem et quae ob aliud quod-  
dam irritamentum et quae ob dolorem et ab acumine

Ed. Chart. XI. [ 70. ]

Galen. V. (67.)

νοῦσου, ὁκόσα τε ἡμῶν ἢ φύσις, καὶ ἡ ἕξις ἐκάστοισιν  
ἐκτεκνοῖ πάθεα καὶ εἶδεα παντοῖα, καίτοι σωτηρίην ἢ  
θάνατον φέρει μινωσκόμενα ἢ ἀγνοοῦμενα τὰ τοιαῦτα.

Ἐπεὶ περὶ τε τῆς ἰσχύος τοῦ κάμνοντος πεποιήται καὶ  
περὶ τῆς ἀσθενείας λόγον, ταῦτα δ' εἰσὶ τῶν ἐκ τῆς διαί-  
της σκοπῶν οὐχ οἱ φανλότεστοι, διὰ τοῦτο νῦν ἀναλαμβάνει  
τὸν ὑπὲρ αὐτῆς λόγον τῆς κατὰ τὴν δύναμιν ἀσθενείας,  
ᾧτινι τρόπῳ γίγνεται διαγνωστικούς λέγον διὲν εἶναι τοὺς  
ἰατροὺς ὅτι ἐνιαὶ μὲν τῶν ἀσθενειῶν διὰ τὴν τῶν ἀγγείων  
κένωσιν ἀποτελοῦνται, (τοῦτο γὰρ ἡ κενεαγγεῖα σημαίνει κυ-  
ρίως τε καὶ πρώτως καὶ διὰ τοῦτο ἡ αἰτία κενεαγγεῖα πολ-  
λάκις εἴρηται, ὡς τῷ τοῦ γένους ὀνόματι καὶ ἐπὶ τοῦ εἰ-  
δους συνηθέστατα χρωμένων ἐπάντων τῶν ἀνθρώπων) ἐνιαὶ  
δὲ διὰ πόνον, ἥτοι τὸν ἰδίως λεγόμενον, ὅσπερ ἐστὶν ὁ αὐτὸς  
ταῖς ὀδύναϊς, ἢ τὴν ὡς ἂν εἴποι τις κακοπάθειαν, ἢ κακο-  
παθοῦσιν οἱ κάμνοντες ἐν ταῖς ὀξείαις νόσοις. ἐνιαὶ δὲ καὶ  
δι' ἄλλον τινὰ γίνεσθαι φησι ἐρεθισμὸν. εἰ μὲν γὰρ δὴ

*morbi oboriantur, quosque affectus ac diversas eorum  
species natura nostra et habitus singulis pariat, quam-  
vis haec cognita aut ignorata salutem aut mortem ad-  
ferant.*

Quoniam de aegri robore imbecillitateque sermonem  
fecit, qui victus scopi sunt non contemnendi, ob id nunc  
sermonem de ea quae virium est imbecillitate repetit, qui-  
bus haec fiat modis, medicos dignoscere debere asserens;  
quod quaedam fiant imbecillitates ob vasorum vacationem,  
(etenim vasorum vacuatio hoc et proprie et primum signi-  
ficat, atque ob id inedia vasorum vacuatio saepius dicitur,  
tanquam nomine generis etiam in specie homines omnes  
uti consueverint) alia autem ob laborem vel proprie  
dictum, qui idem est doloribus, vel ut quis dixerit, ma-  
lam affectionem, qua in acutis morbis aegri male affici-  
untur. Aliam praeterea virium imbecillitatem ob aliud

Ed. Chart. XI. [70.]

Galen, V. (67. 68.)

τὴν δὴξιν ἐρεῖ ἥτοι γε τῆς γαστρὸς ἢ τῶν ἐντέρων, δοῦναι  
 ἂν ὑποπεπωκέναι τὸ σύμπτωμα τοῦτο ταῖς ὁδύναϊς· εἰ δὲ  
 ἀγρυπνίαν ἢ τι τοῦ στόματος τῆς κοιλίας πάθος, οὐ κυρίως  
 ἂν δοῦναι ἐρμηνεύειν. ἢ γε μὴν δύναμις ὁράται καταλνο-  
 μένῃ, διὰ τε κένωσιν ἐξ αἱμορραγιῶν ἢ ἐμέτων ἢ διαχωρη-  
 μάτων ἢ ἰδρώτων καὶ δι' ἀσιτίαν μακροτέραν τοῦ προσή-  
 κοντος καὶ δι' ἄλγημά τι καὶ ἀγρυπνίαν ἐξαναστάσεις τε  
 συνεχῆς ἀποπατήσεως ἕνεκα καὶ πρὸς τοῦτοις ὅταν ποτε  
 πάθῃ τὸ στόμα τῆς γαστρὸς οὕτως, ὥς ἐναπεικλῆν συγκοπᾶς  
 τοῦτο μὲν γε καὶ διὰ τροφῆς πλήθος βαρυνούσης, ἢ τινα  
 τῶν ἐνιάρων αὐτῆς ποιότητων, αὐτῇ τε κάμνει καὶ συγκα-  
 ταλβεῖ τὴν δύναμιν, ἐαυτῇ τὰχιστα. πᾶσαι μὲν οὖν αὗται  
 διὰ φανερῶν αἰτιῶν γίνονται αἱ βλάβαι τῆς δυνάμεως·  
 εἶταί τις δὲ εἰσὶν ἀφανῆς, ὥσπερ ὅταν ἄνευ κενώσεως φανε-  
 ρᾶς ἢ ἀγρυπνίας ἢ λιμαγχοῦντίας ἢ καὶ τῆς κατὰ τὸ στόμα  
 κοιλίας αἰσθήσεως εἰς κάμνοντες εἰς τοιαύτην ὑποσύρῳνται  
 τοῦ σώματος διάθεσιν, οἷαν ἐν τῷ προγνωστικῷ κατὰ τὴν  
 ἀρχὴν (68) αὐτὸς ἔγραψε λέγων· ὅς ὅξεϊα, ὀφθαλμοὶ κοῖλοι,

quoddam fieri ait irritamentum. Nam sane si morsum  
 dixit vel ventriculi vel intestinorum, symptoma hoc sub  
 dolorum nomine intellexisse est visus. Verum si vel vi-  
 giliis vel aliquam oris ventriculi affectionem dixit, non  
 proprie interpretari visus est. Caeterum vires exolvi  
 videntur et ob evacuationem, quæ fit vel sanguinis  
 eruptione vel vomitu vel dejectionibus vel sudoribus, et  
 ob longiorem quam par sit inedia et propter tum dolo-  
 rem aliquem, tum vigiliis, tam assiduas ventris purgandi  
 gratia exsuscitationes, atque etiam quum os ventriculi ita  
 affectum fuerit, ut syncopas minetur, atque etiam propter  
 gravantis alimenti copiam, aut molestam quandam ipsius  
 qualitatem et ipse laborat et vires secum celerrime dis-  
 solvit. Omnes igitur hae virium laesiones ex manifestis  
 quidem fiunt causis, sed aliae ex non manifestis, ut quum  
 absque manifesta vacatione vel vigiliis vel inedia vel  
 oris ventriculi sensu aegri ad talem subtrahuntur corpo-  
 ris affectionem, quam in prognostico in principio scripsit

Ed. Chart. XI. [70.]

Galen. V. (68.)

κρόταφοι συμπεπιπνότες, ὅσα τε τούτων ἐφεξῆς. αἷτη γὰρ τοῦ σώματος ἢ κατάστασις γίνεται μὲν καὶ δι' ἀγρυπνίαν καὶ δι' ἐκκρίσιν τινα πολλὴν καὶ λιμαγχονίαν· γίνεται δὲ καὶ χωρὶς τούτων, ὅταν οἷ τε ἐν τῷ σώματι χυμοὶ λεπτοὶ τυγχάνουσιν ὅτις ἢ τε τοῦ πυρετοῦ θερμοσσία δριμύτια· διαφοροῦνται γὰρ οἱ οὕτως λεπτυνόμενοι κατὰ τὸ ἄδηλον. ἐνίοις δὲ καὶ κατὰ τὴν δυσκρασίαν μίᾳς τῶν ἀρχῶν παθούσης ἀσθενῆς ἢ δυνάμεις γίνεται· πρώτη μὲν οὖν ἢ πρώτως παθοῦσα κάμνει, κατὰ συμπάθειαν δὲ καὶ αἱ λοιπαὶ δύο. μεμάθηκας γὰρ ἄλλην μὲν εἶναι κατὰ τὰ νευρα δύναμιν, ἀρχὴν ἔχουσαν τὸν ἐγκέφαλον· ἄλλην δὲ κατὰ τὰς ἀρτηρίας, ἧς ἡ ἀρχὴ καρδία· καὶ τρίτην κατὰ τὰς φλέβας, ἐξ ἥπατος ὁρμωμένην· ἐνίοτε γοῦν τῶν μορίων ἐνός οὕτινος οὖν δυσκρασία τὴν οἰκείαν δύναμιν ἐκάκωσεν, ἢ συνεπάθησαν αἱ λοιπαὶ δύο δυνάμεις. τάχιστα μὲν οὖν ἀπώλειαι γίνονται τῆς καρδίας παθούσης, ἐφεξῆς δὲ τοῦ ἐγκεφάλου, βραδείαι δὲ αἱ ἀπὸ τοῦ ἥπατος. ὥπερ γὰρ ταῦτα τὰ μό-

iple, inquiens: *nares acutae, oculi concavi, collapsa tempora et quae deinceps sunt.* Nam haec corporis constitutio fit quidem et ob vigilias et ob excretionem quandam copiosam et ob gravem inedia, fit quoque et absque his, quum corporis humores tenues fuerint et febris calor acris. Nam exhauriuntur qui ita extenuantur, per insensibilem evacuationem. Nonnullis autem et ob intemperiem principis unius partis affectae imbecilles redduntur vires. Primo siquidem affecta prima laborat, deinde per consensum et reliquae duae. Didicisti enim aliam quidem esse in nervis facultatem, quae principium habet cerebrum, alteram vero in arteriis, cuius principium est cor, tertiam denique in venis, quae ex hepate oritur. Ergo partis unius, quaecunque fuerit, intemperies propriam interdum facultatem vitiavit, cui consenserunt affectae reliquae duae facultates. Celerrimi igitur fiunt affecto corde interitus, deinde affecto cerebro, tardi ab hepate procedunt. Ut enim partes hae intemperie affectae maximam

Ed. Chart. XI. [70. 71.]

Galen. V. (48.)

ρια κατὰ δυσκρασίαν παθόν- [71] τα μεγίστην βλάβην  
βλάπτεται τῆς οἰκείας ἑκάστου δυνάμεως, οὕτως ἓνια πλη-  
σίον ἑκάστης ἀρχῆς κείμενα κατὰ δυσκρασίαν ἰσχυρῶς νο-  
σήσαντα τὰς ἀρχὰς τῶν δυνάμεων εἰς συμπάθειαν ἑαυτοῖς  
ἄγει, τινὰ δέ, καὶ μὴ πλησίον ἢ κείμενα, διὰ τὴν κατὰ γέ-  
νος κοινωνίαν, ἢ τινα διαθέσεως ιδιότητα, τὰ τὰς ἀρχὰς  
τῶν δυνάμεων ἔχοντα βλάπτει μόρια. τὸ μὲν οὖν στόμα  
τῆς γαστρὸς ὅταν μὲν ζωτικὴν δύναμιν εἰς συμπάθειαν ἄγῃ,  
συγκοπὰς ἐπιφέρει, ὅταν δὲ τὴν ἰδίως ψυχικὴν ὀνομαζομέ-  
νην, παραφροσύνας ἢ σπασμούς· ἢ δὲ μήτρα ποτὲ μὲν ἀ-  
πνοίας, ποτὲ δὲ συντάσεις νεύρων. ἀλλὰ συμπληρωθέντα  
μὲν ἑκαστα τούτων ἀπλῶς γινώριμα, συνιστάμενα δὲ καὶ αὐ-  
ξανόμενα κατὰ βραχὺ λανθάνει τοὺς πολλοὺς τῶν ἱατρῶν.  
χρὴ δὲ οὐχ ὅταν ὑπὸ μεγέθους ἀβοήθητα γένηται, τότε γνω-  
ρίζειν αὐτὰ τοῖς ἰδιωταῖς ὡσαύτως, ἀλλὰ ἀρχόμενά τε καὶ  
γινόμενα, τοῦτο γὰρ κάλλιστον· εἰ δὲ μὴ, ἀλλ' αὐξανόμενά  
γε πάντως. ἅπαντα οὖν τὰ τοιαῦτα δοκεῖ μοι δηλῶσαι διὰ  
τῆσδε τῆς λέξεως ὃ Ἰπποκράτης, ἐν ἣ φησιν ὅσα τε ἡμῶν

facultatis unaquaeque suae laesionem incurrunt, sic partes  
aliae principio unicuique propius appositae, si vehementer  
intemperie laborent, facultatum principia ad sympathiam  
agunt. At quaedam quamvis propius appositae non sint,  
ob generis tamen communitatem vel quandam affectionis  
proprietatem, partes facultatum principia continentes lae-  
dunt. Os igitur ventriculi quum vitalem facultatem ad  
sympathiam agat, syncopas infert, quum vero proprie  
animalem appellatam, deliria vel convulsiones. Uterus  
interdum quidem et apnoeas, interdum vero et nervorum  
contentiones. Verum singula haec completa, ab omni-  
bus cognoscuntur, quum vero fiunt et paulatim crescunt,  
medicos plerumque latent. Haec autem non quum ob  
magnitudinem auxilio carent, tunc cognoscere oportet,  
quod vulgo contingit, sed et quum incipiunt et fiunt, hoc  
liquidem optimum est. Quod si fieri non possit, sed  
omnino quum crescunt, *cognoscere necesse est*. Sane  
haec omnia Hippocrates hocce textu significasse mihi vi-

Ed. Chart. XI. [71.]

Galen. V. (68.)

ἢ φύσιν καὶ ἕξιν ἐκάστοισιν ἐκτεκνοῖ πάθεα καὶ εἶδεα πάν-  
τοια· καὶ νῦν φύσιν λέγει τὴν κρᾶσιν, ἕξιν δὲ αὐτοῦ τοῦ  
σώματος τὴν κατασκευὴν. οἱ μὲν γὰρ ἀραιότεροι φύσει  
διαφοροῦνται καὶ συγκόπτονται ῥαδίως, οἱ δὲ πυκνότεροι  
χρονίζουσιν ἐν ταῖς νόσοις. οὕτω δὲ καὶ μόρια τὰ μὲν  
ἔχουσι ἱνες ψυχρότερα, τὰ δὲ θερμότερα, καὶ τὰ μὲν ξη-  
ρότερα, τὰ δὲ ὑγρότερα· ἅπανσι δὲ οἰκεῖον τῇ κρᾶσει τὸ νό-  
σημα.

μῆ.

Μεῖζον μὲν γὰρ κακόν ἐστιν, ἣν διὰ τὸν πόνον καὶ τὴν  
ὀξύτητα τῆς νούσου ἀσθενέοντι προσφέρῃ τις ποτὸν ἢ ρό-  
φημα πλεῖον ἢ σιτίον, οἰόμενος διὰ κενεαγγεῖν ἀσθενεῖν.  
αἰετὲς δὲ καὶ διὰ κενεαγγεῖν ἀσθενέοντα μὴ γινῶναι καὶ  
πιεῖν τῇ διαίτῃ. φέρει μὲν γὰρ τινα κίνδυνον καὶ αὕτη  
ἢ ἁμαρτὰς, πολλῶν δὲ ἥσσον τῆς ἐτέρας· καταγελα-  
στοτέρῃ δὲ πολλῶν αὕτη μᾶλλον ἢ ἁμαρτὰς τῆς ἐτέρας. εἰ

detur, quo dicit: quosque affectus ac diversas eorum  
species natura nostra et habitus singulis pariat, ubi natu-  
ram temperamentum vocavit, habitum autem ipsius cor-  
poris structuram. Nam qui rariores natura sunt, exhau-  
riuntur et in syneopen facile incidunt, qui vero densio-  
res, in dinturniores morbos ruunt. Sic autem et partes  
nonnulli habent, alias quidem frigidiore, alias calidiore,  
alias ficciore et alias humidiores, sed omnibus pro tem-  
peramento peculiaris morbus.

## XLVIII.

Majus siquidem malum est, si quis ob laborem et acumen  
morbi debilitato potum aut sorbitionem copiosiore  
aut cibum exhibeat, ob vasorum vacationem imbecil-  
lum esse arbitratus. Indecorum autem est et ob vaso-  
rum vacationem imbecillum non cognoscere et victu  
opprimere. Periculum siquidem aliquod adfert et hic  
error, multo tamen minus quam alter, sed multo magis  
altero risu dignior hic error est. Nam si medicus alius

Ed. Chart. XI. [71. 72.]

Galen. V. (68.)

γὰρ ἄλλος ἰητρός ἢ καὶ ἰδιώτης ἐσελθὼν καὶ γνοὺς τὰ  
 ὑμβεβηκότα δάη καὶ φαγεῖν καὶ πιεῖν ἃ ὁ ἕτερος ἐκώ-  
 λυσεν, ἐπιδῆλως ἂν δοκῇ ὠφεληκέναι. τὰ δὲ τοιάδε μά-  
 λιστα καθυβρίζεται τῶν χειρωνακτίων ὑπὸ τῶν ἀνθρώ-  
 πων, δοκεῖ γὰρ αὐτέοισιν ὁ ἐσελθὼν ἰητρός ἢ ἰδιώτης  
 ὥσπερ εἰ καὶ τεθνεῖότα ἀναστήσας.

Διὰ τὰς ὀδύνας πολλάκις οἱ κάμνοντες ἄσφνκτοι γί-  
 γνονται καὶ λειποψυχοῦσι καὶ κίνησιν οὐδεμίαν οἷόν τε κί-  
 νηθῆναι, κατὰ ταῦτα δὲ καὶ διὰ τὴν ὀξύτητα τῆς νόσου·  
 τινὲς δὲ οὐ διὰ τοῦτα κάμνουσι τὴν δύναμιν, ἀλλὰ διὰ κέ-  
 νωσιν ἀγγείων ὁπωσοῦν γεγονῶσαν, εἴτ' οὖν δι' ἑκκρίσιν πρό-  
 δηλον αἰσθήσει, εἴτε διαφόρησιν, εἴτε καὶ διὰ λιμαγχοῖαν.  
 οὔτοι μὲν οὖν δέονται τροφὴν προσάρασθαι ὅτι τάχιστα·  
 τοῦναντίον δὲ ἂν οἱ δι' ὀδύνην ἢ δι' ὀξύτητα τῆς νόσου, κενώ-  
 σεως [72] ἐνίοτε χρήζουσι μᾶλλον ἢ πληρώσεως. ἀλλὰ τού-  
 τοις μὲν ὁ τροφὴν διδούς μέγιστόν τι κακὸν ἐργάζεται·  
 τοὺς δὲ διὰ κενεαγγείην ἀσθενοῦντας εἰ πιέζει διαίτη λεπτή,

*ut plebejus accesserit et quae contigerunt cognoverit  
 dederitque tum cibos, tum potus, quos alter prohibuit,  
 aperte auxilium attulisse videatur. Atque ista maxime  
 artifices apud homines infamant. Videtur enim ipsis  
 qui accessit medicus aut plebejus, hunc tanquam mor-  
 tum suscitasse.*

Ob dolores saepe aegri pulsus expertes evadunt, ac  
 in lipothymiam incidunt, nulloque motu queunt moveri,  
 ad haec autem et ob morbi acumen. Quidam vero non  
 ob haec viribus aegrotant, sed ob vasorum quaecunque  
 factam evacuationem, sive ob evacuationem sensui mani-  
 festam, sive etiam ob discussionem, sive ob diuturnam in-  
 ediam. Ita affecti igitur cibari quam celerrime expostu-  
 lant. Contra autem qui ob dolorem aut morbi acumen,  
 vacuatione interdum magis quam repletionem indigent. At  
 qui cibum his exhibet, maximum affert damnum. Verum  
 qui ex vasorum vacuatione imbecilles sunt, hos si quis



Ed. Chart. XI. [72.]

Galen. V. (68.)

βλάψειεν, οὐχ ὁμοίως δὲ ἐπιφανῶς ἢ ὀξέως· αἰκνές γε μὴν  
ἔστιν ἀγνοῆσαι τοὺς διὰ κένωσιν ἀσθενοῦντας μᾶλλον ἢ τοὺς  
δι' ὀδύνην. τὰ δ' ἄλλα τῆς ῥήσεως σαφῆ.

μθ'.

Γεγράφεται οὖν καὶ περὶ τούτων σημῆια, οἷοι δεῖ ἕκαστα  
τουτέων διαγινώσκειν.

Ἐπαγγέλλεται οὖν πάλιν κἀνταῦθα, ὥσπερ ὀλίγον ἔμ-  
προσθεν, ἕτερόν τι γράψαι περὶ τῶν ὀξέων νοσημάτων βι-  
βλλον.

ν'.

Παραπλήσια μέντοι τοῖσι κατὰ κοιλίην ἔστι καὶ ταῦτα. καὶ  
γὰρ ἦν ὅλον τὸ σῶμα ἀναπαύσεται πούλῃ παρὰ τὸ ἔθος,  
οὐκ αὐτίκα ἐξέρχεται μᾶλλον· ἦν δὲ δὴ καὶ πλείονα χρόνον  
διελιγύσας ἐξαπίνης εἰς τοὺς πόνους ἔλθοι, φλαυρόν τι  
πρήξειεν ἐπιδήλως. οὕτω δὲ καὶ ἐν ἕκαστον τοῦ σώμα-

diaeta tenui oppresserit, laedet, quanquam non aequè evi-  
denter vel celeriter. Ignorare autem, si aeger sit imbe-  
cillus ob vacuationem magis quam ob dolorem, probro  
vertitur. Caetera dictionis manifesta sunt.

## XLIX.

Horum igitur etiam signa, quibus singula dignoscere  
oporteat, scribentur.

Rursum ergo hic pollicetur, sicuti paulo ante, se  
librum alium quendam de morbis acutis scripturum.

## L.

Enimvero haec et sunt iis, quae ad alvum spectant, simi-  
lia. Etenim si universum corpus praeter consuetudinem  
multum quieverit, non statim robustius evadit. Si vero  
sane et ubi diuturniori tempore otia ad labores  
repente venerit, malum quiddam evidenter operabitur.  
Ita vero et singulae corporis partes. Etenim et pedes

Ed. Chart. XI. [72.]

Galen. V. (68. 69.)

τος. καὶ γὰρ ἦν πόδες τοιόνδε τι πρήξαιαν, καὶ τὰ ἄλλα ἄρθρα μὴ εἰθισμένα πονέειν, ἦν διὰ χρόνον ἑξαπίνης εἰς τὸ πονέειν ἔλθῃ. ταῦτα δ' ἂν καὶ οἱ ὀφθαλμοὶ καὶ οἱ ὀδόντες πάθοιεν καὶ πᾶν ὁτιοῦν, ἐπεὶ καὶ κοίτη παρὰ τὸ ἔθος μαλακὴ πόνον ἐμποιεῖ καὶ σκληρὴ παρὰ τὸ ἔθος, καὶ ὑπαιθρος παρὰ τὸ ἔθος εὐνὴ σκληρύνει τὸ σῶμα.

Πάλιν ἐπὶ τὸ προκείμενον ἐπανήλθε, συμπληρώσας τὸν κατὰ παρέκβασιν αὐτῷ λόγον ἐμπεσόντα περὶ τῆς κατὰ τὴν δύναμιν ἀσθενείας· καὶ φησιν ὅτι τοῖς κατὰ τὴν κοιλίαν ἔμπροσθεν εἰρημένοις τὰ νῦν λεχθησόμενα παραπλήσιά πῶς ἐστὶ· συντείνει γὰρ εἰς ταῦτὸ τὸ κεφάλαιον, ἐν ᾧ κατασκευάζει τὰς ἀθρόας μεταβολὰς μεγάλαν (69) λην φέρειν τοῖς κάμνουσι βλάβην. αὐτὸ δ' ὃ νῦν γράφει, τοιόνδε ἐστίν. ὥσπερ ἡ κοιλία πλείονα χρόνον παντάπασιν ἀργήσασα καλῶς ἐνεργεῖν οὐ δύναται, πρὶν κατὰ βραχὺ πάλιν ἐθισθῆναι τε καὶ προσαχθῆναι ταῖς οἰκείαις ἐνεργείαις· οὕτω καὶ πᾶν τὸ σῶμα καὶ τῶν ἄλλων μορίων ἕκαστον· εἴτα

*tale quiddam efficient, caeterique artus laborare non assueti, si longo post tempore derepente ad laborem accesserint, iisdem vero et oculi et dentes. et quaecunque pars afficietur. Quandoquidem et lectus praeter consuetudinem mollis laborem facit, itemque praeter solitum durus. Quin et sub dio cubile praeter solitum corpus indurat.*

Rursus ad institutum rediit, absoluto de virium imbecillitate sermone, quem per digressionem a pristino mutaverat instituto, atque, quae nunc dicuntur, similia quodammodo esse iis, quae ventriculo contingere dicta sunt. Nam scopum dirigit ad summam eam, in qua repentinas mutationes magnam aegrotantibus, afferre laesionem astruit. Id autem quod nunc scribit huiusmodi est. Quemadmodum alvus diuturniori tempore omnino ociosa praebe functionem ubire non potest, priusquam sensim rursus assuescat et suas exerceat operationes, sic et corpus univer-

Ed. Chart. XI. [72. 73.]

Galen. V. (69.)

καὶ μορίων ἐνίων ἐφεξῆς ὀνομαστὶ μνημονεύει. ἐπὶ δὲ τῇ  
τελευτῇ τοῦ λόγου καὶ τῆς κατὰ τὴν κοίτην μεταβολῆς ἐμνη-  
μόνευσεν, ἔτι δὲ καὶ νῦν κατασκευάζων τὸ προκείμενον ἐξ  
ἀρχῆς αὐτῷ περὶ τῆς τῶν ἐθῶν μεταβολῆς.

νά.

[73] Αὐτὰρ καὶ τῶν τοιῶνδε πάντων ἀρκέει παραδείγματα γρά-  
ψαι. εἰ γὰρ τις ἔλκος λαβὼν ἐν κνήμῃ μήτε λήν ἐπὶ-  
καίρου μήτε λήν εὐηθὲς μήτε ἄγαν δυσέλκῃς ὢν μήτε  
ἄγαν εὐέλκῃς αὐτίκα ἀρξάμενος ἐκ πρώτης κατακείμενός  
ἡτρενέοιτο καὶ μηδαμῇ μετεωρίζοι τὸ σκέλος, ἀφλέγμαν-  
τον μὲν ἂν οὕτως εἴη καὶ ὕγιῃς πολλῷ θᾶσσον οὕτω γέ-  
νοιτο ἢ εἰ περιπλανώμενος ἡτρενέοιτο· εἰ μέντοι πεμ-  
πταῖος ἢ ἑκταῖος ἢ καὶ ἔτι ἀνωτέρω ἀνασταῖς ἐθέλει  
προβαίνειν, μᾶλλον ἂν πονέοι τότε ἢ εἰ αὐτίκα ἐξ ἀρχῆς  
πλανώμενος ἡτρενέοιτο· εἰ δὲ καὶ πολλὰ ταλαιπωρήσειεν

sum singulaeque aliae partes. Deinde et partes quasdam  
serie continuata nominatim commemorat. Atque in fine  
sermonis et ejus quae in cubili fit, mutationis mentionem  
fecit, astruens sane et tunc quod ab initio de consuetudi-  
nis mutatione est ab eo propositum.

LI.

Sed et horum omnium exempla scribere confert. Si quis  
enim accepto in tibia vulnere neque admodum insigni  
neque valde benigno, cui neque admodum difficile ne-  
que admodum facile vulnera sanentur, statim prima ab  
initio die decumbens curetur et nequaquam crus attol-  
lat, sic sane vulnus inflammationis expers fuerit, mul-  
toque celerius sic sanus evaserit quam si obambulans  
curaretur. Si tamen quinto aut sexto aut superiore  
etiamnum die surgens ambulare voluerit, tunc magis  
utique aegrotabit, quam si statim ab initio oberrans  
curatus fuisset. Quod si etiam multum de repente labora-

Ed. Chart. XI. [73.]

Galen. V. (69.)

ἐξαπίνης, πολλῶ ἂν μᾶλλον πονέσειεν ἢ εἰ ἐκεῖνος ἡτρεν-  
όμενος ταῦτα ταλαιπωρήσειεν ἐν ταύτησι τῇσιν ἡμέρησιν.

Ἔτι τε περὶ τῆς ἀθρόας μεταβολῆς ποιεῖται τὸν λόγον, ὥσπερ ἔμπροσθεν ἐπ' ἄλλων παραδειγμάτων, οὕτως καὶ νῦν ἐπὶ ἔλκος· εἰ γάρ τις, φησὶν, ἔλκος ἔχων ἐν κνήμῃ, δεῖν ἡσυχάζειν τε καὶ κατακεῖσθαι, περιέρχοιτο βαδίζων ἡρέμα (τοῦτο γὰρ σημαίνει τὸ πλανώμενος ἡτρενέοιτο) βλάπτοιτο μὲν ἐξ ἅπαντος, ἀλλ' ἦτον τοῦ ἐν ταῖς πρώταις ἡμέραις ἡσυχάσαντος, ἐξαίφνης περὶ εἰ ἢ στ' ἢ ἔτι ἀνωτέρω τοῦ περὶ γ' ἢ δ', ἀρξαμένου βαδίζειν. ἔνιοι δὲ τὸ ἀνωτέρω νομίζουσιν ἐπὶ τῶν ἐφεξῆς ἡμερῶν εἰρησθαι τῆς ζ' καὶ ἡ' καὶ θ', οὓς ἐχρῆν, εἰ τοῦτ' αὐτοῖς ἤρεσκε, διὰ τοῦ ε καὶ τοῦ ζ γράμματος, τὴν ἀρχὴν τῆς λέξεως γράφειν ἐξωτέρω καὶ οὐκ ἀνωτέρω, διὰ τοῦ α καὶ ν, τί οὖν, φήσουσιν, οὐχὶ καὶ τοιοῦτο γένοιτ' ἂν ποθ' ἔλκος, ὥστε καὶ ἐβδόμης τις ἢ ὀγδόης ἡμέρας ἀρξῆται βαδίζειν, ἡσυχάσας ἔμπροσθεν, οὐ μικρῶς βλαβῆναι; καὶ μεγάλως φαίην ἂν, εἰ γε μέγα τὸ ἔλ-

*verit, multo magis aegrotaverit quam si is ita curatus hisce diebus laborasset.*

De repentina etiamnum mutatione, quemadmodum antea in exemplis aliis, ita et nunc in ulcere sermonem facit. Si quis enim, inquit, ulcus in tibia habens, qui et quiescere et decumbere indigeat, sensim incedens obambulet; hoc enim significat obambulans curetur, laedetur quidem prorsus, sed minus quam qui primis diebus quieverit ac derepente circa quintum vel sextum vel diem etiamnum superiorem, tertium vel quartum, ambulare coeperit. Quidam hoc, *superius*, de sequentibus dici diebus existimant, septimo, octavo et nono, quod si ipsis placebat, eos principium dictionis per ε et ζ, ἐξωτέρω, et non ἀνωτέρω per α et ν scribere oportebat. Quare autem, inquiunt, tale fieri non valet ulcus, ut non parum laedatur, qui septimo vel octavo die ambulare coeperit et antea quieverit? Et graviter, dixerim, si ulcus magnum

Ed. Chart. XI. [73.]

Galen. V. (69.)

κος ἢ ἡ ὁ κάμνων εἴη δυσελκῆς, μᾶλλον δ' εἰ ἄμφω συνέλ-  
 θοι· εἰ δὲ μήτε μέγα τὸ ἔλκος μήτε ὁ κάμνων δυσελκῆς  
 εἴη, ζητεῦντο δὲ προσηκόντως, καὶ γὰρ καὶ τοῦτο χρὴ  
 προσυπακούεσθαι τῷ λόγῳ, περὶ τὴν ἐβδόμην ἢ ὀγδόην ἡ-  
 μέραν ἤδη καλῶς ἔχει καὶ βαδίζειν ἀβλαβῶς δύναται. διὰ  
 τοῦτ' οὖν προσέθηκε τῷ λόγῳ, περὶ μὲν τοῦ ἔλκους αὐτοῦ,  
 μήτε λίην ἐπικάιρον μήτε λίην εὐήθες, τὸ ἀπλοῦν δηλονότι  
 καλέσας εὐήθες· περὶ δὲ τοῦ ἀνθρώπου, μήτε ἄγαν δυσελ-  
 κῆς· ὁ γὰρ τοιοῦτος εἰ μηδὲν ἄλλο περὶ τὴν θεραπείαν  
 ἀμαρτάνοι, μόνον διὰ τὸ βαδίζειν τὰ μέτρια, δεόν κατα-  
 κεῖσθαι, βλαβεῖν μὲν ἂν, οὐ μὴν οὕτως γε μεγάλως, ὥς εἰ-  
 ταῖς πρώταις ἡμέραις ἡσυχάσας, περὶ τρίτην ἢ τετάρτην  
 ἢ πέμπτην ἢ ἕκτην ἤρξαιτο περιπατεῖν. ὁ δὲ μέγα τὸ ἔλκος  
 ἔχων καὶ δυσελκῆς ὢν οὐ μετρίως, ἀλλὰ μεγάλως ἂν βλα-  
 βεῖν περιπατῶν ἐξ ἀρχῆς, ὥσπερ καὶ πάλιν ὁ μικρόν γε τὸ  
 ἔλκος ἔχων καὶ λίαν ὢν εὐελκῆς ἐν ταῖς πρώταις ἡμέραις

fuerit, vel aegrotus fuerit unus ex illis, quibus ulcus  
 difficulter curatur et magis si ambo concurrerint. Quod  
 si neque ulcus magnum fuerit, neque aeger fuerit cui  
 difficile ulcera curentur, curetur autem convenienter, ete-  
 nim hoc subaudire in sermone oportet, circa septimum  
 aut octavum diem bene jam habebit et ambulare citra  
 laesionem poterit. Quam ob causam sermoni adjecit, de  
 ulcere quidem ipso, id neque admodum infigne, neque  
 valde benignum, simplex scilicet benignum vocans. De  
 homine vero, cui non admodum difficile ulcera sanentur.  
 Is siquidem, si nihil aliud circa curationem erratum sit,  
 solum quod mediocriter ambulet et decumbere indigeat,  
 laedetur quidem, sed non ita graviter, quam si primis die-  
 bus quieverit, mox tertio vel quarto vel quinto vel  
 sexto obambulare coeperit. Qui vero magnum ulcus ha-  
 buerit et cui difficile ulcera sanentur, non mediocriter,  
 sed magnopere laedetur ab initio obambulans, quemad-  
 modum et rursus qui parvum ulcus habuerit et cui fa-  
 cile admodum ulcera sanentur, si primis diebus quieve-

Ed. Chart. XI. [73. 74.]

Galen. V. (69.)

ἡσυχάσας περὶ τὴν εἰς ἣν στίς ἤρξατο περιπατεῖν, οὐκ ἂν  
μεγάλως, ἀλλὰ μετρίως βλαβεῖη. διὰ ταῦτ' οὖν ὁ Ἱππο-  
κράτης ἐπὶ τοῦ μέσως ἔχοντος ἐν ἀμφοτέραις ταῖς ἀντιθέ-  
σεσι τὸν λόγον ἐποίησα- [74] το· λέγει δὲ ἀντίθεσιν τὴν  
τε κατὰ τὸ μέγα καὶ μικρὸν ἔλκος καὶ τὴν κατὰ τὸ δυσελ-  
κῆ καὶ εὐελκῆ εἶναι τὸν ἄνθρωπον. εὐδὴλον δ' ὅτι διαφέρει  
μηδὲν ἐπίκαιρον ἔλκος εἰπεῖν ἢ μέγα, καθάπερ εἰδὲ μικρὸν  
ἢ εὐήθες· τὸ γὰρ ἐπίκαιρον ἢ διὰ τὴν τοῦ χωρίου φύσιν  
γίνεται τοιοῦτον, μέγα κατὰ δύναμιν ἀποτελούμενον, εἰ καὶ  
τῇ διαιρέσει τοῦ χρωτὸς εἴη μικρὸν ἢ καὶ κατ' αὐτὸ τὸ τῆς  
διαίρεσεως μέγεθος ἐπίκαιρον γένηται· τὸ δ' εὐήθες, ὅπερ  
ἀπλοῦν ἐστὶ καὶ μικρὸν, ἢ διὰ τὴν τοῦ χωρίου φύσιν ἄκν-  
ρον οὔσαν, ἢ κατ' αὐτὴν τὴν διαίρεσιν βραχεῖαν γενομένην.

νβ.

Διὰ τέλεος οὖν μαρτυρεῖ ταῦτα πάντα ἀλλήλοισιν, ὅτι πάντα

rit et quinto vel sexto ambulare coeperit, non graviter,  
sed mediocriter laedetur. Propterea igitur Hippocrates  
de eo, qui in utraque oppositione medium obtinet, sermo-  
nem fecit. Oppositionem autem dicit tum eam quae in  
magno et parvo ulcere comperitur, tum eam qua homo  
curatu facilis est ulceris et difficilis ulceris. Patet au-  
tem quod nihil referat insigne vulnus vel magnum di-  
cere, quemadmodum neque parvum, neque benignum.  
Nam insigne vel propter loci naturam tale fit, magnum  
vero viribus perficitur, etiam si corporis sectione parvum  
sit, vel ipsa sectionis magnitudine insigne fiat, benignum  
vero, quod simplex est et parvum, vel propter loci natu-  
ram, quae ignobilis est, vel propter sectionem ipsam par-  
vam factam dicitur.

LII.

Haec igitur omnia inter se perpetuo testantur res omnes

Ed. Chart. XI. [74.]

Galen. V. (69.)

ἐξαπίνης μείζω πολλῶ τοῦ μετρίου μεταβαλλόμενα καὶ ἐπὶ τὰ καὶ ἐπὶ τὰ βλάπτει.

Ἐφ' ἐκάστῳ τῶν παραδειγμάτων ἀναμνήσκει τοῦ προκειμένου λόγου. καὶ νῦν οὖν ἐπὶ τοῦ κατὰ τὸ ἔλκος παραδείγματος ἐποίησεν αὐτό. τὸ γὰρ διὰ τέλεος ταῦτόν σημαίνει τῷ διὰ παντὸς καὶ αἰί.

γγ'.

Πολλαπλασίη μὲν οὖν κατὰ κοιλίην ἡ βλάβη ἐστίν, ἣν ἐκ πολλῆς κενεαγγείης ἐξαπίνης πλεόν τοῦ μετρίου προσάτηται· ἀτὰρ καὶ κατὰ τὸ ἄλλο σῶμα, ἣν ἐκ πολλῆς ἡσυχίης ἐξαίφνης ἐς πλείω πόνον ἔλθοι, πονὸν πλείω βλαβεῖη ἢ εἰ ἐκ πολλῆς ἐδωδῆς ἐς κενεαγγείην μεταβάλλοι. δεῖ μὲντοι καὶ τὸ σῶμα τουτέοισιν ἐλινύειν, κῆν ἐκ πολλῆς ταλαιπωρίας ἐξαπίνης ἐς σχολήν τε καὶ ῥαθυμίην ἐκπέσῃ· δεῖ δὲ καὶ τουτέοισι τὴν κοιλίην ἐλινύειν πλήθους βρω-

*quae derepente supra modum in haec vel illa magnopere mutantur, oblaedere.*

In exemplis singulis praesentis sermonis mentionem facit, quapropter et nunc in exemplo, quod de ulcere facit, idem est executus. Nam perpetuo idem significat, quod ubique et semper.

### LIII.

Multiplex itaque in ventre est laesio, si ex multa vasorum vacuatione repente quid plus iusto exhibeatur. Quin et reliquum corpus si ex multa quiete subito ad maiorem laborem devenierit, multo magis laedetur quam si ex multo cibo ad vasorum vacuationem commutetur. Corpus sane his quiescere oportet, etiam si ex multo labore derepente ad otium ac ignaviam exciderit. Oportet autem et his ventrem a ciborum copia

Ed. Chart. XI. [74.]

Galen. V. (69. 70.)

μης· εἰ δὲ μὴ, πόνον ἐν τῷ σώματι ἐμποιήσῃ καὶ βάρους ὅλου τοῦ σώματος.

Ὁ πρῶτον ἀπάντων ἀποδείξαι προϋθετο, τοῦτ' ἦν αὐτὸ τὸ περὶ τῶν κατὰ τὴν κοιλίην ἀθρόων μεταβολῶν· εἴτα ἀπ' αὐτοῦ πρὸς τὸ γενικώτερον, ὃ δὴ καὶ καθολικώτερον ὀνομάζουσι, μεταβάς, περὶ πάσης ἔθους ἑξαλλαγῆς ἀθρόας διελέχθη μέχρι δεῦρο. περιεχομένων γὰρ τῶν εἰδικωτέρων ἐν τοῖς γενικωτέροις καὶ τῶν κατὰ μέρος ἐν τοῖς καθόλου καὶ ἢ τῶν κατὰ τὴν κοιλίην ἑξαλλαγῇ συναποδέδεικται τῇ περὶ πάντων ἀθρόα μεταβολῇ· ἀλλὰ νυνὶ πάλιν ἐπὶ τὴν κοιλίαν ἀφικόμενος, τῶν ἐν αὐτῇ μεταβολῶν τὰς διαφορὰς διδάσκει, καὶ φησι πολλαπλασίαν (70) εἶναι τὴν βλάβην ἐν τῇ μεταβολῇ τῆς διαίτης, ὅταν ἐκ πολλῆς ἀσιτίας ἀθρόως προσεπενέγκηται πλείω τῶν συμμέτρων, ἢπερ ὅταν ἐκ πολλῆς ἐδωδῆς εἰς ἀσιτίαν μεταβάλλῃ. τούτῳ δ' αὐτῷ πάλιν ὅμοιον παρενέβαλε περὶ τὸ πᾶν σῶμα γιγνόμενον· ἦττον γὰρ βλάπτονται μεταβάλλοντες ἑξαίφνης εἰς ἡσυχίαν ἐκ κινήσεων

*quiescere; fin minus, corpori laborem excitabit et totius corporis gravitatem.*

Quod primum omnium demonstrare decreverat, id ipsum de repentinis in ventre mutationibus fuit. Deinde ab hoc ad generalius, quod et universalius dicunt, transiens, de repentina omni consuetudinis mutatione huc usque percurrit. Nam quum specialiora in generalioribus et particularia in universalibus contineantur, ventris quoque permutatio cum repentina omnium mutatione demonstrata est. Sed nunc rursus ad ventrem reversus, mutationum quae in eo fiunt differentias edocet, aitque longe graviolem in victus mutatione esse laesionem, quum ex multa inedia repente plus moderato ingeritur, quam si ex multo cibo ad inediam commutatio fuerit. Simile huic fieri in toto corpore deprehenditur. Nam minus laeduntur qui ex motu ad quietem subito transeunt quam qui



Ed. Chart. XI. [74. 75.] Galen. V. (70.)

ἥπερ ὅταν εἰς κίνησιν ἐξ ἡσυχίας. [75] πάλιν δὲ κἀνταύ-  
θα προσέγραψεν ἐπανορθώματα τῆς ἀκαίρου μεταβολῆς, ὥς-  
περ κἀν τοῖς ἔμπροσθεν· οὐκ ἀναγκαῖον δὲ οὐδὲ τοῦτο τῷ  
προκειμένῳ σκέμματι. ἃ δ' οὖν προσέγραψε, ταῦτά ἐστι·  
τοῦτο μὲν εἰς ἀργίαν μεταβαίνοντας ἐκ κινήσεως τε καὶ  
πράξεως, ἐλινύειν ἀξιῶ, τουτέστιν ἡσυχάζειν τῷ παντὶ σώ-  
ματι· τοῦτο δὲ ταυτόν ἐστιν ἐκείνῳ τῷ, ὅσον λιμὸς οὐ δεῖ  
πονέειν· τοὺς δ' εἰς ἡσυχίαν ἐκ πολλῆς ταλαιπωρίας, ὀλι-  
γώτερα προσφέρεισθαι, τοῦτο δ' αὖ πάλιν ἐστὶν ἐλινύειν τὴν  
κοιλίην· ὥς εἴ γε μὴ πονῶν ὅλῳ τῷ σώματι προσφέροιτο τὰ  
συνήθη, πληθὺς ὑπαθρέψει, διὸ βωρυνθήσεται τὸ πᾶν σῶμα  
καὶ πονήσκει. σημαίνει δ' αὐτῷ νῦν ὁ πόνος τὴν βλάβην,  
γενικῶς νοούμενος πολλαῖς ταῖς κατ' εἶδος βλάβαις.

---

νδ'.

Ὁ δὲ οὖν πλεῖστός μοι λόγος γέγονε περὶ τῆς μεταβολῆς τῆς  
ἐπὶ τῆς διαίτης καὶ ἐπὶ τὰ καὶ ἐπὶ τὰ. ἐξ πάντα μὲν

ex quiete ad motum demigrant. Rursum autem et hoc  
in loco permutationis intempestivae emendationes, quem-  
admodum et in praemissis, adscripsit. Verum id praesenti  
speculationi necessarium non est. Quae autem ascripsit,  
haec sunt. Qui ex motu quidem actioneque in ocium  
segnitiemque transeunt, eos otuari, hoc est, toto quiescere  
corpore praecipit. Haec eadem illi sententiae existit,  
ubi fames, laborandum non est. Verum qui ex multo  
labore ad quietem transeunt, eos pauciora ingerere jubet,  
quod est et ventriculum quiescere. Quoniam si quis toto  
corpore non laborans consuetam ingereret, is multitudinem  
subalet, proinde totum corpus gravabitur laborabitque, la-  
bor autem nunc Hippocrati laesionem indicat, multis spe-  
cialibus laesionibus genus existens.

---

LIV.

Plurimus itaque mihi sermo habitus est de victus rationis  
in haec vel illa immutatione, quod haec nosse valde sit

Ed. Chart. XI. [75.]

Galen. V. (70.)

οὖν εὐχρηστον ταῦτ' εἰδέναι, ἀτὰρ καὶ περὶ οὗ ὁ λόγος ἦν, ὅτι ἐν τῇσιν ὀξείησι νούσοισιν ἐς τὰ ῥοφήματα μεταβάλλουσιν ἐκ τῆς κενεαγγελίης· μεταβλητέον γὰρ ὡς ἐγὼ κελεύω ἤδη· ἔπειτα οὐ χρηστέον ῥοφήμασι, πρὶν ἢ νοῦσος πεπανθῇ ἢ ἄλλο τι σημεῖον φανῇ ἢ κατὰ ἔντερον κενεαγγικὸν ἢ ἐρεθιστικὸν ἢ κατὰ τὰ ὑποχόνδρια ὁκοῖα γεγράφεται σημεῖα.

Συνήγαγε πάλιν αὐτὸς εἰς ἓν κεφάλαιον ἅπαντα τὸν λόγον, ἀξιῶν ἐπὶ μὲν τῶν ὡσαύτως ἐχόντων μὴ μεταβάλλειν τὴν διαίταν, ἐπὶ δὲ τῶν ἐξ ὑγείας εἰς νόσον μεταβάλλειν μὲν, οὐ μὴν ὡς ἄλλοι μεταβάλλουσιν. εἴτα καὶ διὰ συντόμων ἐδῆλωσε τὸν σκοπὸν τῆς ἐπὶ τῶν ὀξείας νοσοῦντων διαίτης. εἰ μὲν γὰρ πεπανθῇ τὸ νόσημα, μεταβαίνειν ἐπὶ τὴν τοῦ χυλοῦ δόσιν ἐκέλευσεν· εἰ δ' ἄπεπτον εἴη, μὴ μεταβαίνειν, εἰ μὴ ἄρα σύμπτωμά τι καθαιρετικὸν τῆς δυνάμεως ὀφθείη καὶ κενώσεως κατὰ γαστροῦς πλείονος ἢ ἄλλου τινός

utile, cum ad omnia tum etiam ad id, de quo erat oratio, quod in morbis acutis ex vasorum inanitione, ad sorbitiones mutationem faciunt. Mutatio namque, ut ego jam jubeo, facienda est, deinde sorbitionibus non utendum, priusquam morbus maturuerit, aut signum aliquod aliud apparuerit, vel in intestinis vacuatorium vel proritatorium, vel in hypochondriis qualia scribentur signa.

Rursus ipse sermonem totum in summam uam coegit, in similiter quidem sese habentibus victus rationem non permutare praecipiens, verum qui ex sanitate ad morbum transeunt, eos permutare quidem, non tamen ut ceteri permutant. Deinde compendio quodam victus scopum in acutis morbis declaravit. Nam si morbus maturuerit, transire ad cremoris pitanae exhibitionem praecepit, at si incoctus fuerit, non transire, nisi forsan symptoma aliquod vires prosteruens apparuerit, aut vacuationis alvi copiosioris, aut alterius cujusdam proritationis

Ed. Chart. XI. [75. 76.]

Galen. V. (70.)

προερεθισμού προσγινομένον. κοινῷ δὲ ὀνόματι τῷ τοῦ  
 ἐρεθισμού περιέλαβε πάντα τὰ κατ' ὄντιναοῦν τρόπον εἰς  
 ἀρρώστιαν ἄγοντα τὴν δύναμιν, ἐν οἷς ἐστὶ καὶ ἡ δῆξις ὑπὸ  
 δριμέων χυμῶν, ἥτοι κατ' ἔντερον ἢ κατὰ γαστέρα γενομέ-  
 νη, καὶ μάλιστα αὐτῆς κατὰ τὸ στόμα καὶ ἀγρυπνία καὶ ὀργὴ  
 καὶ λύπη καὶ τινὲς ἔλμινθες ἐκ τῶν ἐντέρων ἀναβᾶσαι πρὸς  
 τὴν γαστέρα καὶ κνῆσις τοῦ δέρματος ἅπαντος ἢ καὶ μο-  
 ρίων τινῶν, ἐπιθεμένη διὰ νυκτός, ὥς μὴ μόνον αὐτῷ τὸ  
 ἐρεθίζειν, ἀλλὰ καὶ σὺν ἀγρυπνίᾳ καταλύσαι τὴν δύναμιν·  
 καὶ τὰ ὑποχόνδρια δὲ, φησὶν, οἷα γεγράφεται καὶ αὐτὰ  
 συνενδείξεται το διδόναι τροφήν, ἢ μὴ διδόναι· δυνατόν  
 γὰρ ὑπακούειν ἀμφοτέρα, μᾶλλον μέντοι τὸ ἑτερόν, ὅσον  
 κατὰ τὴν τῶν λόγων ἀκολουθίαν. κελειῶν γὰρ ἀπέχεσθαι  
 πτισάνης πρὸ τοῦ πεφθῆναι τὴν νόσον, ὅταν γε δηλονότι  
 δυνατόν ἢ τὸν κάμνοντα διαρκεῖσαι, προσέθηκε· πλὴν εἰ μὴ  
 σημεῖόν τι φανείη ἢ κατ' ἔντερον κενεαγωγικόν, ἢ ἐρεθιστι-  
 κόν ἢ κατὰ ὑποχόνδρια οἷα γεγράφεται. [76] ὥς τούτων  
 ποτὲ προτρεπομένων ἐπὶ τὴν τοῦ χυλοῦ δόσιν πρὸ τοῦ

obortae. Communi autem proritationis nomine compre-  
 hendit omnia, quae quovis modo vires ad infirmitatem  
 agunt, in quibus est et morsus, quem acris humor sive  
 in intestinis, sive in ventriculo et praesertim ipsius ore pa-  
 rit et vigilia et ira et moeror et lumbrici qui ab inte-  
 stinis ad ventriculum usque ascendunt et cutis universae,  
 aut etiam quarundam partium, qui nocte impetit pruri-  
 tus, ita ut vires non solum ob irritationem, verum etiam  
 ob vigilias exolvat. Praeterea inquit: *vel in hypochon-*  
*driis, qualia scribentur signa*, ipsa quoque dandum, vel  
 non dandum alimentum commonstrabunt. Utrumque enim  
 potest intelligi, sed alterum magis pro sermonum intelli-  
 gentia. Nam praecipiens a pitisana abstinendum, ante-  
 quam morbus maturnerit, quum scilicet aeger sufficere  
 possit, adjecit: *Nisi signum aliquod apparuerit, vel in in-*  
*testinis vacuatorium aut proritationium, vel in hypochon-*  
*driis qualia scribentur*, tanquam et haec interdum cremo-  
 ris exhibitionem, antequam morbus maturnerit, admoneant.

Ed. Chart. XI. [76.]

Galen. V. (70.)

πεφθῆναι τὴν νόσον. ἴσως δὲ τὰ κατεξηρασμένα σφοδρῶς ὑποχόνδρια καὶ ἰσχυρῶς ἀνχμώδη λέγει. τοιαῦτα γὰρ συμπίπτει καὶ τῷ κατὰ τὸ προγνωστικὸν εἰρημένῳ νεκρώδει προσώπῳ, περὶ οὗ φησι, οἷς ὀξεῖα, ὀφθαλμοὶ κοῖλοι, κρόταφοι συμπεπτωκότες. αὕτη γὰρ ἡ συνδρομὴ τῶν σημείων ὑποχόνδριον ἔχει προσεσταλμένον ἱκανῶς, ὥστε τινα τῶν μὴ τετριμμένων ὡς ἀνεσπασμένον ἔξαπατῆσαι· οὐ ταῦτόν δέ ἐστι προσεστάλθαι τε σφοδρῶς διὰ ξηρότητα καὶ ἀνασπᾶσθαι διὰ φλεγμονήν, εἴ γε μὴν ὑπερβάλλουσα ξηρότης τοῦ σώματος ἐργαζομένη ἐστὶ τάσιν ἐν τῷ διαφράγματι πλείονα καὶ τῷ ὑποχονδρίῳ. μάλιστα δὲ προσέχειν δεῖ καὶ διορίζειν ἀπὸ τῆς ξηρότητος τὴν φλεγμονήν, ἐπειδὴ καὶ ἡ θεραπεία διάφορός ἐστι· τοῖς μὲν γὰρ διὰ φλεγμονήν ἔχουσι τὸ τοιοῦτον αὐτὸ λεπτοτάτης ἐστὶ χρεῖα διαίτης· τοῖς δὲ διὰ ξηρότητα τῆς ἐναντίας, ἐν ᾗ πλεονάκεις ὀλίγον δίδομεν χυλὸν πτισάνης.

Fortassis autem hypochondria dicit, quae vehementer exaruerunt et squallida admodum existunt. Talia namque contingunt et mortiferae faciei, de qua in prognostico dixit: *Nares acutae, oculi concavi, collapsa tempora*. Nam is signorum concursus hypochondrium habet ita contractum, ut aliquem ex inexercitatis fallat, tanquam revulsam videatur. Verum contrahi vehementer ob siccitatem et propter phlegmonem revelli idem non sunt, siquidem exuperans corporis siccitas tensionem septo transverso et hypochondrio pariat maiorem. Sed maxime animadvertas distinguasque a siccitate phlegmonem, quod sanatio diversa sit, oportet. Nam qui hoc ipsum ob phlegmonem habent, tenuissimo egent victa, qui vero ob siccitatem, contrario, ubi saepiuscule pauculum exhibemus ptisanæ cremorem.

νέ.

Ἀγρυπνίῃ ἰσχυρῇ, πόματα καὶ σιτία ὥμὰ καὶ ἀπεπτότερα ποιεῖ· καὶ ἡ ἐπὶ τὰ ἕτερα αὐτῷ μεταβολὴ διαλύει τὸ σῶμα καὶ ἐφθύτητα καὶ καρηβαρίαν ἐμποιεῖ.

Πολλάκις ἐνενόησα τοῦτο τὸ βιβλίον ἐν τύποις εὗρεθὲν ἐκδεδοσθαι μετὰ τὸν Ἱπποκράτους θάνατον. ἡ γὰρ ἀταξία τῶν λόγων οὐκ ἄλλως ἔοικεν ἢ οὕτως γεγονέναι, προσγραφομένων μὲν ὑπ' αὐτοῦ τοῦ Ἱπποκράτους ἐν τῷ βιβλίῳ τῶν εὗρισκομένων αὐτῷ παραδειγμάτων εἰς τὴν τοῦ καθόλου πίστιν, ἐνίων μὲν ἐπὶ τοῦ μετώπου, ἐνίων δὲ κατὰ τοῦ νώτου, μὴ δυνηθέντος δὲ τοῦ ἐγγραφομένου τὴν οἰκίαν ἐκάστῳ τάξιν ἀποδοῦναι. τὸ γοῦν ἐν τῇ προκειμένῃ ῥήσει λεγόμενον ὑπ' αὐτοῦ φανερωτάτην ἔχει ἀταξίαν· οὐ γὰρ νῦν, ἀλλ' ὀλίγον ἔμπροσθεν ἦν ὁ καιρὸς αὐτοῦ, κατ' ἐκείνον τὸν λόγον, ἐν ᾧ περὶ τῆς παρὰ τὸ ἔθος εἰς τοῦναντίον μεταβολῆς ἔγραψε παραδείγματα· προσγράψαι γὰρ ἐκείνοις

#### LV.

*Vehemens vigilia potus cibosque tum crudos tum incoctiores efficit, ac rursus quae in contraria fit mutatio corpus dissolvit et excoctionem ac capitis gravitatem inducit.*

Saepius existimavi hunc librum in typis repertum post Hippocratis mortem esse publicatum. Nam sermone confusio non aliter quam sic facta esse videtur. Enimvero quae ab ipso Hippocrate inveniebantur exempla, haec in libro ad fidem universalem ab eo scripta sunt, alia quidem in facie, alia vero in tergo, sed qui exscripsit, unicuique rei minime suum assignare ordinem potuit. Ergo quod ab ipso in praesenti textu dicitur, id manifestissime ordinem non habet. Non enim nunc ascribendae rei hujus occasio fuit, sed paulo antè, quum de ea quae praeter consuetudinem ad contrarium fit, mutatione exempla scripsit. Nam illis adscribi debuit, quae

Ed. Chart. XI. [76.]

Galen. V. (70.)

ἐχρῆν καὶ τοῦτο, τῆς μὲν εἰς ἀγρυπνίαν ἀήθους μεταβολῆς ἀπεπιότερα ποιούσης τὰ προσφερόμενα σιτία τε καὶ ποτὰ, τῆς δ' εἰς ὕπνον πολὺν ἀήθως καὶ τοῦτον ἐπιτηδευθέντα νωθρότητα τοῦ σώματος καὶ καρηβαρίαν. ἦν γὰρ εἶπεν ἐφθόγῃ τε καὶ διάλυσιν καὶ καρηβαρίαν, ἐνὶ ῥήματι περιληφθεῖσαν τὴν ἔκλυσιν δηλοῖ τοῦ τόνου· συνενδείκνυται δὲ καὶ τὸ τῆς ἐφθόγης ὄνομα, δι' ὑγρότητα θερμὴν γυγνομένης, οὐ διὰ ξηρότητα· πεφυκνίας διαφορεῖν μὲν καὶ ξηραίνειν τῆς ἐγρηγόρευσης, μὴ πέπτειν δὲ κατὰ τὸ βάθος· ὑγραίνειν δὲ τὸ τε πνεῦμα καὶ τὰς ἀπορροίας κατέχειν τοῦ ὕπνου. κατὰ λόγον οὖν τὰ ἀτμώδη περιπτώματα πλεονάζει ἐν τῷ σώματι τῶν ἀήθως ἐπὶ πολὺ κοιμηθέντων καὶ διὰ ταῦτα τὴν ὅλην αὐτῶν κατάστασιν ἔκλυτον ὁμοίως γίγνεσθαι τοῖς ἐψημένοις.

certe ad vigiliam insueta fit mutatio, incoctiores tum cibos tum potus efficit, ad somnum vero multum eumque insuetum, segnitiam corporis et capitis gravitatem. Quam enim dixit excoctionem et dissolutionem et capitis gravitatem, verbo uno conjunctam comprehensamque manifestat roboris exolutionem. Commonstrat autem et nomen excoctionis, quae ob calidum humorem fit, non ob siccitatem, quum vigilia discutere quidem et siccare, non quae in imo sunt, coquere consueverit, somnus vero humectare spiritumque et effluvia cohibere. Ratione igitur in eorum, qui plurimum praeter consuetudinem dormiunt, corpore habituosa redundant excrementa proptereaue tota ipsorum constitutio excoctis similiter exoluta redditur.

ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ ΠΕΡΙ ΔΙΑΙΤΗΣ  
ΟΞΕΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ ΒΙΒΛΙΟΝ ΚΑΙ  
ΓΑΛΗΝΟΥ ΥΠΟΜΝΗΜΑ Γ.

Ed. Chart XI. [77.]

Galen. V. (71.)

α'.

[77] Γλυκὺν δὲ οἶνον καὶ οἰνώδεα καὶ λευκὸν καὶ μέλα-  
να καὶ μελίκρητον καὶ ὕδωρ καὶ ὀξύμελι τοῖσιδε σημαι-  
νόμενον χρὴ διορίζειν ἐν τῇσιν ὀξείησι νούσοισιν.

Οὐ μόνον ἀτάκτως, ἀλλὰ καὶ ἑλλιπῶς τὸν κατάλογον  
ἐποίησατο τῶν οἶνων. ἔστι γὰρ αὐτῶν μία μὲν ἢ κατὰ τὰς

HIPPOCRATIS DE ACUTORUM  
MORBORUM VICTU LIBER ET  
GALENI COMMENTARIUS III.

I.

*At vinum dulce et vinosum et album et nigrum et aquam  
mulsam et aquam et acetum mulsam his notis in mor-  
bis acutis distinguere oportet.*

Non solum inordinate, verum etiam non integre vi-  
norum enumerationem fecit. Est enim una quidem ipso-

Ed. Chart. XI. [77. 78.]

Galen. V. (71.)

χρόας διαφορὰ, ἑτέρα δὲ ἢ κατὰ τὴν γεῦσιν ποιότης καὶ  
 τρίτη κατὰ τὴν σφύστασιν καὶ τετάρτη κατὰ τὴν ὁσμὴν καὶ ἑ  
 κατὰ τὴν δύναμιν. ἡ μὲν οὖν κατὰ τὴν χροάν εἰς λευκὸν  
 καὶ μέλανα καὶ κίτρινον καὶ ξανθὸν καὶ ἐρυθρὸν τέμνεται,  
 οὐσῶν μὲν καὶ ἄλλων μεταξὺ διαφορῶν, ἀλλ' ὥσπερ κατὰ  
 τὴν χροάν, οὕτω καὶ κατὰ τὴν δύναμιν ἐπιμίκταν οὐσῶν.  
 ἡ δὲ κατὰ τὴν γεῦσιν διαφορὰ τῶν οἶνων εἰς γλυκὺν καὶ  
 αὐστηρὸν τέμνεται, δηλονότι κἀνταῦθα τὸν ἀμφοῖν μέσον,  
 ὃς οὐδετέραν ἔχει σαφῆ ποιότητά· καὶ πρὸς γε τοῦτοις τὸν  
 ἐξ ἀμφοτέρων τῶν ποιότητων συνθετὸν· ἐτι τε τὸν δριμύνη  
 ὀνομαζόμενον. ἡ δὲ κατὰ τὴν σφύστασιν [78] διαφορὰ τῶν  
 οἶνων εἰς τε τὸν ὑδατώδη καὶ λεπτόν καὶ εἰς τὸν πᾶν  
 παχὺν τέμνεται, καὶ δηλονότι καὶ εἰς τὸν μέσον τοῦτων, εἴτι  
 αὐθις ὅσοι μεταξὺ τοῦ τε μέσου καὶ τῶν ἄκρων εἰσὶ. καὶ  
 ἡ κατὰ τὴν ὁσμὴν δὲ διαφορὰ τῶν οἶνων, καθόσον οἱ μὲν  
 εὐώδεις εἰσιν, οἱ δὲ οὐκ εὐώδεις, ἀλλὰ πληκτικὴν τινα καὶ  
 ἀηδῆ τὴν ποιότητα κέκνηται, τινὲς δὲ οὐδ' ὅλως ἔχουσιν  
 ὁσμὴν, ἀλλ' εἰσὶν ὥσπερ ὕδωρ ἀοσμοί. ἡ δὲ κατὰ τὴν δύ-

rum differentia in colore, altera vero in gustu qualitas,  
 tertia in consistentia, quarta in odore et quinta in facul-  
 tate. Quae ergo in colore est, ea in album, nigrum,  
 fulvum et flavum et rubrum dividitur, quum et aliae in-  
 termediae sint differentiae, sed ut in colore, sic in facul-  
 tate permixtae. Vinorum autem ex gustu differentia, in  
 dulce et austerum dividitur et omnino utriusque medium,  
 quod nullam manifestam habet qualitatem, ac praeterea  
 quod ex utraque constat qualitate, ac denique in id quod  
 acre appellatur. Verum quae in consistentia sit vinorum  
 differentia, in aquosum secatur et tenue et in valde cras-  
 sum et omnino etiam in horum medium, atque in ea,  
 quae medium hoc et extrema interfacent. Atque ex  
 odore vinorum differentia, in quantum alia quidem boni  
 odoris sunt, alia vero non boni odoris, imo ferientem  
 quandam et insuavem sortita sunt qualitatem, alia nullum  
 prorsus odorem habent, sed sunt aquae instar inodora.  
 Vinorum autem in facultate differentia est, ob quam aliud



Ed. Chart. XI. [78.]

[Galen. V. (71.)

ναμιν διαφορά τῶν οἴνων ἐστὶ, καθόσον ὁ μὲν ἰσχυρὸς, ὁ δὲ ἀσθενὴς, ὁ δὲ τις μέσος, ὁ δὲ τις μετὰ τοῦ τε μέσου καὶ τῶν ἄκρων ἐστίν· ἰσχυρὸς μὲν ὁ θερμαίνων σφοδρῶς καὶ ταχέως τὸ σῶμα καὶ τὴν κεφαλὴν πληρῶν, ἀσθενὴς δὲ ὁ ἐναντίας· οἱ δ' ἐν τῷ μετὰ δῆλοι, τῶν ἄκρων ἀφωρισμένοι. ὀνομάζεται δὲ ὁ μὲν ἰσχυρὸς οἰνώδης, ὁ δ' ἀσθενὴς ὑδατώδης· ὃ γὰρ ὑδατος οἶνος πλεονεκτεῖ μᾶλλον, τοῦτο ὅταν ἐν τίνι θεασώμεθα σφοδρότατον ὑπάρχον, εἰκότως οἰνώδη καλοῦμεν, ὥσπερ γε καὶ τὸναντίον ὑδατώδη τῷ ἵδατι μάλιστα κατὰ πάντα εἰκότα καὶ τῇ λεπτότητι καὶ τῇ χροῇ καὶ τῷ ὁσμῷ καὶ τῷ μὴ θερμαίνειν ἐπιφανῶς, αὐταὶ μὲν οὖν αἱ κατὰ τὴν οἰκείαν φύσιν εἰσὶν ἐν τοῖς οἴνοις διαφοραὶ, προστιθέασιν δ' αὐταῖς ἔνιοι τὴν κατὰ τὸν χρόνον, ἐπειδὴ τινες μὲν ὑπάρχουσιν ἱκανῶς παλαιοὶ, τινὲς δὲ νέοι, τινὲς δὲ ἐν τῷ μετὰ τούτων. εὐδὴλον δ' ὅτι τῶν ἔξωθεν εἰσι συμβεβηκότων αἱ τοιαῦται διαφοραὶ· καθόσον γὰρ ἐν τῷ χρόνῳ δοριμύτεροί τε καὶ θερμότεροί γίνονται, μεταβάλλοντες ἅμα τούτοις καὶ χροῶν καὶ σύστασιν καὶ ὁσμῇ,

quidem robustum, aliud vero imbecillum, aliud medium atque aliud, quod medium hoc et extrema interjacet. Robustum vehementer celeriterque corpus calefacit caputque replet, imbecillum vero contrarium est, quae vero medium obtinent, nota evadunt, si ab extremis distinguantur. Robustum quidem vinosum appellatur, imbecillum vero aquosum. Nam in quo vinum aquam magis evincit, id quum in aliquo vehementissimum esse videbimus, jure vinosum appellabimus, quemadmodum et contrarium aquosum, quod aquae maxime in omnibus simile existat, tenuitate, scilicet et colore et odoris vaenitate et non manifesta calefactione. Hae igitur in vinis secundum propriam naturam sunt differentiae. Nonnulli his adjiciunt eam quae ex tempore desumitur differentiam, qua vetusta quaedam sint admodum, alia recentia et alia in medio horum consistent. Sed quod hujusmodi differentiae externorum sint accidentium, palam est. Nam quatenus tempore acriora et calidiora fiunt vina, atque una cum his tum colorem tum consistentiam,

Ed. Chart. XI. [78.]

[78.] Galen. V. (74.)

καὶ αὐτοῦτον, ὁ χρόνος διαφορὰν τινὰ ἐν τοῖς οἴνοις ἐργά-  
 ζεσθαι δοκεῖ· εἰ δέ γε καὶ μηδὲν τούτων ὑπήλλαττεν, οὐδ'  
 αὖν ἐλέγετο πρὸς τινῶν παλαιὸς ὁ οἶνος ἢ νέος· ἀλλ' οὐδὲ  
 νῦν οὕτω λέγουσιν, ὥς τῶν ἐτῶν αὐτοῦ θεόμενοι κατὰ πρῶ-  
 τον λόγον, ἀλλ' ὥς ἅμα τοῖς ἔτεσιν ἐνδεικνύμενοι τὴν δύνα-  
 μιν· οὐ γὰρ διὰ τὸν χρόνον οἱ οἶνοι τὰς ὠφελείας καὶ βλά-  
 βας ἔχουσιν, ἀλλ' ἐκ τῆς τῶν οἰκείων διαφορᾶν ταύτων  
 ὑπαλλαγῆς. κατὰ συμβεβηκὸς οὖν τοῦ χρόνου μνημονεύο-  
 μεν ἐν ταῖς τῶν οἴνων διαφοραῖς, οὐ κυρίως οὐδὲ πρώτως.  
 καὶ αὐτῶν μέντοι τῶν οἰκείων ἐν αὐτοῖς διαφορῶν, αἱ μὲν  
 εἰς ὠφέλειάν τε καὶ βλάβην ἀναφέρονται κατὰ τὸν ἴδιον λό-  
 γον, αἱ δὲ οὐ κατὰ τὸν ἴδιον, ἀλλὰ κατὰ συμβεβηκὸς· γλυ-  
 πύτης μὲν καὶ αὐστηρότης κατὰ τὸν ἴδιον λόγον, οὕτω δὲ  
 καὶ ἡ ἰσχὺς καὶ ἀσθενεία καὶ λεπτότης καὶ πάχος· αἱ δὲ  
 κατὰ τὴν χροῶν τε καὶ ὁσμὴν οὐ πρώτως, ἀλλὰ κατὰ συμ-  
 βεβηκὸς· ἐπεὶ τῶν οἴνων οἱ μὲν ὑδατώδεις, τὲ εἰσι καὶ λευ-  
 κοὶ καὶ κίτριοι καὶ μέλανες, οἱ δὲ ὑδατώδεις καὶ ἄορμοι

tum odorem mutant, eatenus differentiam aliquam in vinis  
 tempus facere videtur. Quod si nihil quoque horum im-  
 mutetur, neque ab aliquo vinum velus dicetur, neque  
 recens, imo neque nunc ita dicunt, tanquam vini ipsius  
 annis opus prima ratione habentes, sed tanquam simul  
 cum annis facultatem demonstrantes. Non enim ob tem-  
 pus vina vel juvant vel laedunt, sed ex propriarum dif-  
 ferentiarum mutatione id habent. Ergo in vinorum diffe-  
 rentiis temporis mentionem facimus per accidens et non  
 proprie, neque primum. At et inter proprias vinorum  
 differentias quaedam tum ad auxilium quidem tum ad  
 noxam propria ratione referuntur, aliae vero non per se  
 proprieque, sed per accidens. Dulcedo quidem et austeri-  
 tas propria ratione, sic tum robur, tum imbecillitas, tum  
 tenuitas, tum crassities. Sed quae differentiae tum colo-  
 re tum odore desumuntur, non primum, sed per accidens,  
 quoniam vinorum haec quidem et aquosa sunt et alba et  
 fulva et nigra, alia aquosa et inodora ut aqua, vel instar

Ed. Chart. XI. [78. 79.]

Galen. V. (71.)

ὡςπερ ὕδωρ, ἢ ἐνώδεις, ὅσπερ ὠρώμα καὶ μόρον· εἶπερ αὖν  
 τῶν οἶνων αὐταὶ εἶσιν αἱ διαφοραὶ καὶ κατὰ τὴν οὐκείαν  
 δύναμιν ἀριθμοῦνται καὶ κατὰ συμβεβηκός, εὐδελον ἦδη  
 σοι περὶ τῆς ἐν τῇ προκειμένη ῥήσει κατὰ τὴν τάξιν  
 αὐτῶν καὶ τὸν ἀριθμὸν ἐνδείας· ἀλλ' ἐὰν φαίνεται κατὰ τὸν  
 ἐξῆς λόγον, ἀπασῶν τῶν χρησίμων διαφορῶν μνημονεύων ὁ  
 Ἱπποκράτης, συγχαρήσομεν αὐτοῦ τῇ κατὰ τὴν ἐρμηνείαν  
 ἐνδείᾳ.

β.

[79] Ὁ μὲν γλυκὺς ἦσόν ἐστι καρηβαρικώτερος τοῦ οἶνω-  
 δεος καὶ ἦσόν φρενῶν ἀπτόμενος καὶ διαχωρητικώτερος  
 δὴ τι τοῦ ἐτέρου κατ' ἐντέρον· μεγαλοσπλαγχνος δὲ σπλη-  
 νός καὶ ἥπατος, οὐκ ἐπιτήδειος οὖν οὐδὲ τοῖσι πικρο-  
 χέλοισι· καὶ γὰρ οὖν διψώδης τοῖσι γὰρ τριοντέοισιν ἐστίν  
 αἰτῶρ καὶ φρενῶδης ἐντέρον τοῦ αἰώ, οὐ μὴν πολεμιός γὰρ  
 αὐτῷ τῷ κατὰ ἐντέρῳ ὡς κατὰ λόγον τῆς φύσεως, καίτοι γὰρ

aromatis unguentique bene olentia. Si igitur vinorum  
 hae sint differentiae, quae secundum propriam facultatem  
 et per accidens numerentur, jam tibi constat de eo tum  
 ordinis, tum numeri, qui in praesenti dictione sit, de-  
 fectu. At si in sequentibus omnium utilium differentia-  
 rum meminisse Hippocrates videatur, veniam ejus in in-  
 terpretatione defectui dabimus.

## II.

Dulce quidem vinoso minus caput gravat et minus men-  
 tem ferit, magisque sane quam alterum, intestinorum  
 rejectiones movet, viscera vero magna lienem jecurque  
 facit, non igitur amara bile scatentibus idoneum. Hisce  
 etenim sitiferum est, quin etiam superiori intestino fla-  
 tum excitat, non tamen inferiori intestino pro flatus  
 ratione est inimicum, etsi non admodum penetrat, quia a

Ed. Chart. XI. [79.]

Galen. V. (74.)

οὐ πᾶν πορίμη ἐστὶν ἡ ἀπὸ τοῦ γλυκέος οἴνου φύσις,  
ἀλλ' ἐγγχρονίζει περὶ ὑποχόνδρια.

Κατὰ τὴν γευστικὴν ποιότητα γλυκὺς οἶνος ὀνομάζεται,  
καθ' ἣν καυστηρὸς ἐστὶ καὶ δριμύς, ἵνα τὸν ὕδατι ὡδὴ πα-  
ραλίπωμεν, οὐκ ἐκπεπτωκότα τελείως τοῦ στυφτεν, εἰ καὶ  
παντάπασιν ἐκκελυμένην ἔχει τὴν ποιότητα τῆς στυφσεως.  
εἰ γὰρ ὕδατι παραβαλλοῖς αὐτὸν, αἰσθήσῃ σαφῶς ἐκ τῆς  
παραβολῆς τὴν γεῦσιν τῶν τοιούτων οἴνων γεγονέναι βρα-  
χεῖαν στυψιν εἰληφότων. ὕδατι ὡδὴ δὲ καλοῦσιν οἶνον οἱ ἄν-  
θρωποι τὸν εὐκότα κατὰ τε χροᾶν καὶ σύστασιν τῶν ὕδα-  
τι, διαφανῆς τε γὰρ ὡς ἐκείνο καὶ λαμπρὸς καὶ καθαρὸς  
καὶ τῇ συστάσει λεπτὸς φαίνεται· εὐθύς δὲ καὶ τῇ δυνά-  
μει παραπλήσιός ἐστιν ὁ τοιοῦτος ὕδατι, μήτε κεφαλῆς  
ἀσθενοῦς ἀπτόμενος μήτε νεύρων ἀσθενῶν, ὅτι μηδὲ θέρ-  
μαίνει σαφῶς. ἀλλὰ περὶ μὲν τούτου καὶ αὐθις εἰρήσεται.  
ὁ δὲ γλυκὺς οἶνος ὀνόμασται μὲν οὕτως ἀπὸ τῆς κατὰ τὴν  
γεῦσιν ποιότητος, παμπόλλω δ' ὕδατος ἀφώρισται κατὰ τὴν

*dulci vino est flatu, sed diutius circa hypochondria  
moratur.*

Vinum dulce secundum gustandi qualitatem nomina-  
tur, qua et austerum et acre, ut aquosum praetermitta-  
mus, quod non omnino ab astringendo excidit, etiam si  
penitus exolutam habeat astringendi qualitatem. Nam si  
ipsum aquae comparaveris, percipies manifeste ex ea com-  
paratione gustum huiusmodi vinorum eorum esse quae  
modicam sortita sunt astrictionem. Aquosum autem vi-  
num appellant homines, quod aquae tam colore tum con-  
sistentia simile est, perspicuum liquidum, ut aqua, splendi-  
dum et purum et consistentia tenue videtur. Protinus  
autem id et facultate aquae simile existit, neque imbecil-  
lum caput feriens neque infirmos nervos, quod neque ma-  
nifeste calefaciat. Sed de vino hoc rursum tractabitur.  
Dulce igitur vinum sic ab ea quae in gustu existit qua-  
litate nominatum est, sed multis numeris ab aqua et co-

Ed. Chart. XI. [79.]

Galen. V. (71. 72.)

χροιάν καὶ τὴν σύστασιν· οὔτε γὰρ λεπτὸν ἀκριβῶς οὔτε λευκὸν ὄψει γλυκὺν οἶνον ποτε, ἀλλὰ μᾶλλον μὲν καὶ ἥττον ἀφαισθηκότα τῶν εἰρημένων, οὐδέτερον δὲ αὐτῶν ἔχοντα. γλυκεῖς γοῦν οἶνοι διαφερόντως εἰσὶν ὁ Θηραῖος καὶ Σκυβελίτης, ἀμφοτέροι παχεῖς τε καὶ μέλανες ὄντες· γλυκεῖς δὲ καὶ οἱ κατὰ τὴν Μαυονίαν γινόμενοι, ὁ Θήρινός τε καὶ Καρυῖνος, τοσοῦτω πάχει τε καὶ μελανότητι διαφέροντες τῶν εἰρημένων, ὅσον καὶ γλυκύτητι λείπονται· καὶ μέντοι καὶ τὸ καλούμενον ἔψημα (72) καὶ σίρατον ἐκ τοῦ γλεύκους ἔφομένου γιγνόμενον, ὅσῳ γλυκύτερον ἀποτελεῖται τοῦ οἶνου, τοσοῦτω καὶ μελάντερον τῇ χροῇ καὶ παχύτερον τῇ συστάσει φαίνεται. δέδεικται μὲν οὖν καὶ τῷ τετάρτῳ περὶ τῆς τῶν ἀπλῶν φαρμάκων δυνάμεως ἅπας ὁ γλυκὺς χυμὸς ὑπὸ θερμασίας γιγνόμενος, οὐ μὴν ἀμέτρου τε καὶ σφοδρᾶς οὐσης ὥσπερ ὁ δριμύς ἐν τοῖς σφοδρῶς θερμαίνουσιν, ἀχώριστος γὰρ τούτων ἡ δριμύτης· ἀλλὰ κατὰ τὴν χρῆσιν ὁ γλυκὺς οἶνος φαίνεται θερμαίνων μετρίως καὶ τὸ διψῶδες αὐτῷ διὰ τε τὴν θερμασίαν ὑπάρχει καὶ τὸ πάχος. οὕτως γοῦν καὶ τὸ γλεύκος εἰς ὅσον ὁμιλήσει τῷ πυρὶ πλέονι χρο-

lore et consistentia recessit. Neque enim tenue exquillite, neque album videbis aliquando vinum dulce, sed plus minus a dictis recedit, at neutrum horum habet. Dulcia autem vina maxime sunt Theraeum et Scybelites et utraque crassa et nigra. Duleia vero sunt et ea quae in Maeonia gignuntur, Therinum et Caryinum, tanto dictis et crassitie et nigrítie superiora, quanto dulcedine inferiora. Praeterea quod vocatur defrutum et sapa, ex cocto musto conficitur, quo dulcius vino perficitur, eo et colore nigrius et consistentia crassius apparet. Quarto autem de simplicium medicamentorum facultatibus, dulcem omnem saporem a caliditate, quae non immoderata et vehemens sit, fieri demonstravimus, quemadmodum acrem in vehementer calefacientibus, acrimonia siquidem horum est inseparabilis. Verum in usu vinum dulce mediocriter calefacere videtur sitimque facit propter tum caliditatem tum crassitiem. Ita sane et mustum quo diutius in igne ver-

Ed. Chart. XI. [79. 80.]

Galén. V. (72.)

νω, παχύτερόν τε καὶ μελάντερόν καὶ γλυκύτερόν γίνεται· τὸ γε μὴν ὑπεροπτηθὲν εἰς πικρότητα μεταβάλλει, καθάπερ καὶ τὸ μέλι, καίτοι πάντων γλυκύτερόν ὄν, ἀλλ' ὅμως καὶ τοῦτο πικρότητα προσλαμβάνει κατὰ τὴν ἐπὶ πλείστον ἔψησιν. εἴρηται δ', ὡς ἔφην, ἐν ἐπὶ βιβλίῳ τῷ τετάρτῳ περὶ τῆς τῶν ἀπλῶν [80] φαρμάκων δυνάμεως ὑπὲρ ἀπασῶν τῶν γενεῶν ποιότητων, καὶ νῦν, ὥσπερ ἐν ταῖς ἄλλαις ἐξηγήσεσι τῶν Ἱπποκράτους βιβλίων, οὐ τὰς ἀποδείξεις, ἀλλὰ τὰ συμπεράσματα αὐτῶν λέγω μόνον. θερμαίνοντος οὖν τοῦ γλυκέος οἴνου τὸ σπλάγχνον, ὄντος δ', ὡς εἴρηται, καὶ παχέος κατὰ τὴν σύστασιν, αἱ κατὰ μέρος αὐτοῦ δυνάμεις, αἳ ἐπιδείκνυνται πινόμενος, ἀκολουθεῖ ταῖς δευτέραις ποιότησιν· ἡ γὰρ χροῖα κατὰ τὸν ἑαυτῆς λόγον οὐδεμίαν ἔχει δύναμιν εἰς ὄφελος ἢ βλάβην. εἰς ὅσον οὖν παχὺς τ' ἐστὶ κατὰ σύστασιν ὁ τοιοῦτος οἶνος, τοσοῦτον καὶ βραδύπορος, ὥστ' οὐ μόνον οὐκ ἐκφράζει τι τῶν ἐμπεφραγμένων μορίων, ἀλλὰ καὶ προσεμφράζει· καὶ διὰ τοῦτο βλαβερώτατος ἥπατι πάσχοντι, καὶ μάλιστα, ὅταν ᾗτοι φλεγμονή τις ἢ σκλήρως ἢ

satur, eo tum crassius tum nigrius tum dulcius evadit, quanquam supra modum coctum amaritudinem contrahat, quo modo et mel, quanquam omnium dulcissimum, tamen plurima coctione amarum redditur. Sed ut jam retuli, de qualitatibus omnibus gustabilibus in uno libro quarto de simplicium medicamentorum facultatibus est tractatum, atque hoc in loco, ut in aliis librorum Hippocratis explanationibus, non demonstrationes, sed ipsarum conclusiones tantummodo recenseo. Quum igitur vinum dulce viscus calefaciat, sitque, ut dictum est, consistentia crassum, particulares ipsius facultates, quas epotum demonstrat, secundas qualitates consequuntur, color siquidem sua ratione nullam habet juvandi aut laedendi facultatem. Ergo vinum huiusmodi quo gradu consistentia crassus est, eo tarde meat, quapropter tantum abest, ut ex obstructis partibus aliquid adimat, ut etiam obstructions adaugeat. Atque ob id hepati affecto maximum affert detrimentum, praesertimque ubi vel phlegmone quaedam vel scirrhus

Ed. Chârt. XI. [80.]

Galen. V. (72.)

κατὰ τοῦτο· μειριωτέραν δ' ἐργάζεται τὴν βλάβην, ὅταν  
 ὑπὸ παχέων χυμῶν ἐμφράττηται τὸ σπλάγχχνον ἢ δι' αὐτο-  
 νίαν πάσχη, καθάπερ ἐν τοῖς ἰδίῳς ἥπατικοῖς ὀνομαζομέ-  
 νοις πάθει· ἐφεξῆς δὲ ἥπατι βλάπτεται σπλὴν ὑπὸ πα-  
 χέων οἴνων, οὐ μὴν ὁ γε πνεύμων, ὅταν ἐν τοῖς βρογχίοις  
 ἔχη παχὺν χυμόν· κατὰ μὲν γὰρ τὸ ἥπαρ ἐξ εὐρέων ἀγ-  
 γείων τῶν ἐπὶ ταῖς πύλαις εἰς στενὰ παραγίνεται πέρατα  
 τῶν ἐν τοῖς σιμῶσι αὐτοῦ μέρεσι καὶ τῶν ἐν τοῖς κυρτοῖς,  
 καθ' ἃ καὶ ἡ μετάληψις ἀπάντων τῶν ἀναδιδομένων εἰς  
 ὅλον τὸ σῶμα γίνεται· κατὰ δὲ τὸν πνεύμονα τοῦναντίον  
 συμβαίνει· διὰ πολλῶν γὰρ φλεβῶν ἀναδοθεὶς καὶ προα-  
 τεργασθεὶς ἐν αὐταῖς, ἐμπίπτει ταῖς ἐνυχωρίαις τῶν βρογ-  
 χίων, προτέραις μὲν ταῖς τῶν μικροτέρων, ἐξ ἐκείνων δ' εἰς  
 τὰ μέζονα παραλαμβάνεται, συναναφέρων ἑαυτῷ καὶ τοὺς  
 παχεῖς χυμοὺς, ὧν οὐ μόνον θερμοτέρους, ἀλλὰ καὶ λεπτό-  
 τερός ἐστιν· ἔμαθες δ' ὅτι ὑπὸ τῶν βηχῶν ὁ πνεύμων ἐκ-  
 καθαίρεται τοὺς παχεῖς χυμοὺς καὶ γλίεχρους· ὅσοι γὰρ  
 ὑδατώδεις εἰσὶ καὶ ἀκριβῶς λεπτοί, περιφύρουσι τῷ κατὰ  
 τὰς βήχας ἐκπεμπομένῳ τῷ πνεύματι· τοῦτο γὰρ οἰοῦναι

ipsum occupaverit. Sed moderatiorem laesionem efficit,  
 quum a crassis humoribus viscus obstruitur, aut propter  
 imbecillitatem afficitur, uti in proprie hepaticis appellatis  
 affectibus. Post hepar lien a vinis crassis laeditur, non  
 tamen pulmo, quum in bronchiis crassum habet humorem.  
 Nam in hepate ex amplis portae vasis ad angusta vaso-  
 rum tum gibbae, tum limae partis proceditur extrema,  
 per quae eorum omnium, quae in corpus totum distribu-  
 untur, transmeatio fit, at in pulmone contrarium evenit.  
 Nam per venas multas distributum confectumque in ipsis  
 in amplam bronchiorum et priorem minorum irruiat capa-  
 citatem, atque ab his ad majora excipitur, secum et cras-  
 sos tollens humores, quibus non calidius solum, verum  
 etiam tenuius existit; scis autem pulmonem ipsum ab  
 humoribus crassis lentisque per tussiles expurgari; nam qui  
 aquosi sunt et exquisitae tenues, spiritum qui tussiendo  
 extra mittitur, circumfluant. Is etenim tanquam manus

Ed. Chart. XI. [80.] [100] Galen. V. (72.)

χείρ τις ἐστὶν ἀναφύρουσα τοὺς παχέας χυμοὺς ἀμὲν αὐτῷ προσήκει δὲ δηλονότι τὸ πάχος τῶν χυμῶν εἶναι τοιοῦτον, ὡς ὑπὸ τοῦ πνεύματος ἀναφύεσθαι δύνασθαι καὶ μὴ ἀθάπερ πηλὸν ἐμπεπλάσθαι τοῖς βρογχίοις. διὰ τοῦτό γε καὶ τοὺς γλίσχρους χυμοὺς αἱ βῆχες οὐκ ἐκκαθαίρουσιν καὶ γὰρ μένουσι καὶ ἔνδον ἔχονται τῶν βρογχίων ἴσθῳ δίκην ὑγρότητος οὖν συμμέτρων δεῖ τοῖς μέλλουσι φαρμάκοις εἰς τὴν ἀναγωγὴν τῶν ἐν πνεύμονι περιεχομένων παχέων χυμῶν ἐπιτηδεύειν ἔσεσθαι γλίσχρων δ' ὄντων αὐτῶν οὐχ ὑγρότητος μόνου, ἀλλὰ καὶ ὀνίφως ἐστὶ χρεία, γιγνόμενης ὑπὸ τῶν ὀξέων χυμῶν. καὶ διὰ τοῦτο μελικράτον μὲν ἐπιτηδειότατόν ἐστι τοῖς παχέσι χυμοῖς εἰς ἀνάπτωσιν, ὀξύμελι δὲ τοῖς γλίσχροις· ἐφεξῆς δὲ τῷ μελικράτῳ πτισάνη καὶ μετὰ ταῦτην ὁ γλυκὺς οἶνος, ἥδη πεπεμμένης τῆς περιπνευμονίας τε καὶ πλευριτίδος πινόμενος, ὃν φλεγμαινόντων ἔτι τῶν σωμάτων· εἰ δὲ διαφώδης εἴη πινόμενος ὁ τοιοῦτος οἶνος, ἦτον ἐπιτηδειος εἰς τὴν ἀνάπτωσιν γίνεται. συνελόντως δὲ φάναι, γλυκὺς οἶνος ἐν ὀξεί νοσήματι εἰς ἀνάπτωσιν μὲν

quaedam existit, quae sursum crassos humores secum ferat, sed crassitiem videlicet humorum talem esse oportet, ut a spiritu sursum ferri possit et non, ut lutum; bronchiis esse infaretam. Ob id sane glutinosos humores tulfes non expurgant, remorantur enim ac in bronchiis visci instar retinentur. Ergo quae ad educationem eorum qui in pulmone continentur crassorum humorum futura sunt idonea medicamenta, moderatam humiditatem habere debent. Quod si hi viscosi humores fuerint, non humiditate solum est opus, verum etiam ea quae ab acidis fiat succis deterfione. Ob idque aqua mulsa quidem ad crassorum humorum expuitionem est convenientissima, oxymel vero ad viscosorum. Post melicratum ptisana est, atque ab ea vinum dulce, si coctis jam tum peripneumonia tum pleuritide propinetur, amplius non vexatis inflammatione corporibus. Quod si vinum huiusmodi epotum sitim faciat, ad expuitionem minus idoneum redditur. Verum ut summatim absolvam, vinum dulce in acuto morbo ad ex-



Ed. Chart. XI. [80. 81.]

[Galen. V. (72.)

ἐπιτήδειός ἐστι, κατὰ γὰρ τὰς εἰρημύνας ἐνεργείας αὐτοῦ καὶ κατὰ τὸν κοινὸν ἀπάντων οἶνων λόγον ἐν τοῦ ῥωννύσαι τὴν δύναμιν· μάλιστα δὲ τοῖς ἀναπτύσσουσιν τῶν ἐν τῷ θώρακι καὶ πνεύμονι περιεχομένων ὑγρῶν ὀτιοῦν, (ἔμαθες γὰρ αὐτὰ ποικίλα ταῖς συστάσεσι καὶ ταῖς ποιότησι καὶ ταῖς δυνάμεσιν ὄντα κατὰ τὸ προγνωστικὸν βιβλίον, ἐνθα τὰς τῶν πτυσμάτων ἐδήλου διαφορὰς) ἄλλο δ' οὐδὲν ἀγαθὸν ὁ τοιοῦτος οἶνος ἔχει πυρέτινους [81] διδόμενος, ἀλλ' ἥτιον μὲν τοῦ σφοδρῶς θερμαίνοντος οἰνοῦδος βλάπτειν δυνήσεται, χρηστὸν δ' οὐδὲν ἄλλο παρὰ τὰ προειρημένα, ὅτι μὴ συλλαμβάνει τι βραχὺ τῇ διεξόδῳ τῶν κατὰ τὴν γαστέρα διὰ τοῦτο οὖν ὁ Ἱπποκράτης, ἀφ' ὧν ἥτιον βλάπτει τὴν ἀρχὴν τῆς διδασκαλίας ποιησάμενος, ὄντων πολλῶν, ἐπὶ τὰς ἰδίας ὥφελείας αὐτῶν μετέβη κατὰ τὴν τοῦ λόγου τελευτήν, ὀλίγας οὕσας· ἐπέλθωμεν οὖν ἃ λέγει, ταῖς λέξεσιν ἀκολουθήσαντες αὐτοῦ· ἥτιον αὐτὸν ἀπεισθαι φρενῶν φησὶν ἢ οἱ ἰσχυροὶ τῶν οἶνων, τουτέστιν ἥτιον ἐργάζεσθαι παράφροσύνας· οἱ γὰρ ἰσχυροὶ σφοδρῶς θερμαίνοντες ἐμπιπλάσσι

pultionem, tum propter dictas ipsius actiones, tum propter communem vinorum omnium rationem, qua vires roborant, idoneum existit, maxime vero iis qui quaecunque humida tum in thorace, tum in pulmone continentur expunt (didicisti enim humida illa varia tum substantiis, tum qualitatibus, tum facultatibus esse, in prognostico libro, ubi sputorum exposuit differentias). Nullum sane bonum aliud vinum huiusmodi habet febrientibus propinatum, minus tamen vinoso, quod vehementer calefacit, laedere poterit. Commodum praeterea aliud nihil habet praeter antedicta, nisi quod alvinarum defectionum permeationem modice juvet. Ob id igitur Hippocrates, ubi a minus laedentibus, quae multa sunt, doctrinae exordium fecit, ad iuvamenta ipsorum, quae pauca sunt, circa finem sermonis transit. Percurramus igitur quae recenset, dictiones ipsius persequendo. Vinum dulce minus quam robusta mentem ferire ait, hoc est minus deliria efficere. Robusta liquidem vehementer calefacientia

Ed. Chart. XI. [81.]

Galen. V. (12.)

τὴν κεφαλὴν καὶ χυμῶν καὶ αἱματῶν καὶ θερμασίας. εἰς ὅσον οὖν ἀπολείπονται σφοδρᾶς θερμότητος οἱ γλυκεῖς, εἰς τοσοῦτον ἥτιόν τε καὶ καρήβαριαν ἐργάζονται καὶ βλάβην τῆς φρονήσεως. διαχωρητικωτέρους δὲ αὐτοὺς εἶναι φησι τῶν ἄλλων καὶ μεγαλοσπλάγχχνους, τουτέστιν αὐξάνοντας τῶν σπλάγχχνων τοὺς ὄγκους. εἴρηται μοι περὶ τούτων ὀλίγον ἔμπροσθεν. οὐκ ἐπιτήδειόν γε μὴν τὸν γλυκὺν οἶνον οὐδὲ τοῖς πικροχόλοις εἶναι φησι, τουτέστι τοῖς τὴν πικρὰν χολὴν ἀθροίζουσιν, εἴθισται γὰρ τοῖς ἰατροῖς χολὴν μὲν ἀπλῶς ὀνομάζειν τὴν ὠχράν τε καὶ ξανθὴν, τὴν μέλαιναν δὲ χολὴν ὅλον τοῦτο λέγειν, οὐχ ἀπλῶς χολὴν· ἀλλ' αὕτη μὲν ὀξεῖα, πικρὰ δ' ἢ ξανθὴ, καὶ διὰ τοῦτο τοὺς πικροχόλους Ἱπποκράτης ὀνομάζει τοὺς πλεονάζουσιν ἔχοντας τὴν τοιαύτην χολὴν. ἐπιμειγνυμένη μὲν οὖν ὕδατῶδεσιν ἰχῶρσιν ὑγροτάτη τε καὶ ὠχρὰ φαίνεται· μόνη δ' οὖσα, παχεῖα καὶ ξανθὴ· θερμαὶ δὲ καὶ ξηραὶ κράσις εἰσὶν αἱ γεννᾶσαι τὴν τοιαύτην χολὴν, ἐπιτήδείοι γε μὴν εἰς γένεσιν αὐτῆς εἰσι πάντες οἱ γλυκεῖς χυμοί· διὰ τοῦτο καὶ τὸ μέλι πάντων

caput humoribus, vaporibus et calore replent. Igitur dulcia quo magis a vehementi calore absunt, eo minus cum caput gravant, tum mentem laedunt. Sed magis quam alia dejectiones movere ait et viscera magna facere, hoc est viscerum tumores augere. Sed de his a me paulo ante dictum est. Praeterea dulce vinum non idoneum esse ait picrocholis, hoc est amaram bilem accumulanti-bus. Nam medici bilem simpliciter pallidam et flavam dicere consueverunt, atram vero bilem hoc toto appellare et non bilem simpliciter, sed haec quidem acida est, amara autem quae flava. Propterea picrocholos appellat Hippocrates, qui redundantem habent huiusmodi bilem. Permixa autem aquosis ichoribus et liquidissima et pallida videtur, sola vero quum existat et crassa et flava est. Quae autem huiusmodi bilem procreant, sunt calida et sicca temperamenta, ad cuius generationem idonei sunt et dulces omnes humores. Proindeque omnium horum

Ed. Chart. XI. [81.]

[Galen. V. (72-73.)]

αὐτῶν ἐκχολοῦται μέλιστα, διότι γλυκύτατον· εἰδ' ἐξῆς οἱ γλυκεῖς οἶνοι. οὐ μόνον δ' οὐτ' ἢ πολλή θερμασία τοὺς τοιοῦτους χυμοὺς ἐργάζεται πικρούς, ἀνεπιτηδεύς ἐστίν ὁ γλυκὺς οἶνος τοῖς πυρεττοῦσι, καὶ μάλιστα ὅταν ὥσι θερμοὶ καὶ ξηροὶ τὴν κρᾶσιν, ἀλλὰ καὶ διότι παχεῖς ὄντες οὐτ' ἐπ' οὗρα διεξέρχονται ταχέως οὔτε διαπνέονται ταχέως, ὥστ' οὐ συνάγουσιν ἑαυτοῖς οὐδὲ συνεκκεναῶσι τοὺς χολώδεις χυμοὺς. ἐν οὖν αὐτοῖς τοῦτοις μόνοις ἀγαθὸν ὑπάρχει τὸ τὴν γαστέρα λαπαττεῖν ὥστ' ὅν γε μὴ ποιήσωσι τοῦτο, παντοίως βλάπτουσι. πρὸς γὰρ τοῦτοις καὶ θερμώδεις εἰσὶν, αὐτὸ τοῦτο δηλοῦντες, ὡς ἐκχολοῦνται ῥαδίως· λέγει δὲ τὸν τοιοῦτον εἶναι (73) καὶ φυσώδη· θερμαινόμενοι γὰρ οἱ παχεῖς χυμοὶ πνεῦμα γεννῶσιν ἑαυτοῖς ὁμοῖον ἀτρώδες τε καὶ παχὺ τοιοῦτον δὲ ἐστὶ τὸ τὰς πνευματώσεις ἐργαζόμενον, ὡς ἐκ γε τῶν λεπτῶν οἶνων οὔτε γεννᾶται πνεῦμα, καὶν γεννηθῇ δὲ ποτε, λεπτομέρες τε καὶ ἀτρώδες, οὐχ ὁμιχλώδες τε καὶ ἀτρώδες. τῶν δὲ καίτω ἐν τέρων τὸν γλυκὺν οἶνον οὐ φησὶν εἶναι βλαβερόν, καίτοι

maxime mel bilefcit, quod dulciffimum fit, deinde et dulcia vina. Non folum autem, quod calor multus tales humores amaros reddat, propterea dulce vinum febrientibus, praefertim ubi calidi et ficci temperamento fuerint, idoneum non eft, verum etiam quod quum craffa fint hujusmodi vina, neque per urinas celeriter descendant, neque cito transpirent; quo fit ut biliofos humores neque fecum agant neque excernant. Solis ergo his unum inest bonum, quod ventrem emolliant, quod fi id non fecerint, omnino nocent. Praeterea enim et fiticulofa funt, hanc rem, quod facile bilefcant, commonftrantia. Dicit autem vinum hujusmodi effe quoque flatulentum. Nam incalcfcentes craffi humores fpiritum fibi fimilem generant, tum vapidum, tum craffum, tale autem inflationes parit. Quapropter ex tenuibus vinis non procreatur flatus, atque fi interdum quifpiam generetur, tenuium eft partium et aereus, non nebulofus vapidusque. At dulce vinum inferioribus inteftinis non effe inimicum ait, quanquam tarde

Ed. Chart. XI. [81. 82.]

Galen. V. (73.)

βραδυπόρου ούσης τῆς ἀπ' αὐτοῦ φύσης καὶ χρονίζουσης  
 περὶ ὑποχόνδριον. αὐτὸ δὲ δὴ τοῦτ' ἐστὶ, δι' ὃ μὴ μεγά-  
 λως ἐνοχλεῖ τὰ κάτω τῶν ἐντέρων, ὅτι χρονίζει περὶ τὸ  
 ὑποχόνδριον, ἄχρις ἂν ἐκπεφθῇ τε καὶ λεπτυνθῇ τελείως·  
 εἰ δ' ἅπαξ πεφθείη, ποριμωτέραν τε καὶ λεπτομερεστέραν  
 ἴσχει καὶ τὴν φύσιν, ὥστε καθ' ὃν λόγον ἐκ τῶν ἄνω μο-  
 ρίων ἀπώσθη κάτω, κατὰ τὸν αὐτὸν λόγον ἐκτὸς ὑπὸ τοῦ-  
 των ἐκπέμπεται.

γ.  
 [82] Καὶ γὰρ οὖν ἥσσον οὗτος διουρητικὸς γίγνεται ἐπί-  
 παν τοῦ οἰνώδους λευκοῦ.

Τίνα κέκληκεν οἰνώδεια λευκὸν ἐπισκεψώμεθα. λέλεται  
 γὰρ ἔμπροσθεν οἰνώδης οἶνος εἶναι τε καὶ λέγεσθαι προση-  
 κόντως ὁ τοῖς ὑδατώδεσιν ἀντικείμενος· ἰσχυρῶς οὖν αὐτὸν  
 δεῖ θερμαίνειν καὶ κεφαλὴν πληροῦν καὶ παραφροσύνας ἐρ-  
 γάζεσθαι καὶ τὴν πυρετώδη θερμασίαν αὐξάνειν· ἀλλ' ὁ

meet qui ab ipso est flatus moreturque circa hypochon-  
 drium. Ea autem occasio est, ob quam non admodum  
 turbet inferiora intestina, quod circa hypochondrium mo-  
 retur, donec perfecte coctum et tenuatum fuerit. Quod  
 si semel coctum fuerit, commeabiliorem tenuiorumque  
 partium habebit naturam. Qua igitur ratione a supernis  
 ad infernas expellitur partes, eadem ab infernis extra  
 mittitur.

### III.

Etenim sane hoc minus quam vinosum album urinas  
 omnino movet.

Quodnam vocavit vinosum album consideremus. Nam  
 antea vinosum vinum tum esse tum appellari diximus,  
 quod jure aquoso opponitur. Vehementer igitur ipsum et  
 calefacere et caput replere et deliria procreare et calorem  
 febrilem augere operae pretium est. Sed vinum hujus-

Ed. Chart. XI. [82.]

Galen. V. (73.)

τοιούτος οἶνος οὐκ ἔστι λευκός, οὔτε νέος ὦν οὔτε παλαιω-  
 θείς, ὅτι μῆδὲ ἄλλος τις τῶν παλαιουμένων οἴνων διαμένει  
 λευκός, καὶ ὅτι μάλιστα κατ' ἀρχὰς ὑπάρξη τοιούτος, ἀλλ'  
 αἰεὶ καὶ μᾶλλον ἑαυτοῦ κηρότερος γίνεταί, τελευταῖον δὲ καὶ  
 ξανθός. ἔοικεν οὖν ὁ Ἱπποκράτης εἰρηκέναι λευκὸν οἴνωδην  
 τὸν αὐστηρὸν, ὃς οὐδ' αὐτός ἐστιν οὖρητικός, ἀλλ' ἐὰν μὲν  
 παχὺς ἢ ὁ τοιούτος, χρονίζει περὶ ὑποχόνδριον, ἐὰν δὲ μὴ  
 παχὺς, οὐδὲ χρονίζει μέχρι πολλοῦ, καθάπερ ὁ μέλας, οὐδ'  
 ὁμοίως ἐπ' οὔρα διεξέρχεται τοῖς λευκοῖς τε ἅμα καὶ μετρίως  
 αὐστηροῖς· οὖρητικοὶ γὰρ οὔτιοι διότι πεφείγασιν ἀμφοτέρας  
 τὰς ιδέας τοῦ βραδείως ἐπ' οὔρα διεξέρχεσθαι, τὴν τε τοῦ  
 ὑδατώδους, ἣν διὰ ψυχρότητα πέπονθε, καὶ τὴν τοῦ μέλανος  
 οἴνου διὰ τὸ πάχος. ὁ γὰρ λευκός οἶνος καὶ αὐστηρὸς ἥκιστα  
 θερμὸς ὡς ἐν οἴνοις ἐστὶ καὶ διὰ τοῦτο τοῖς κατὰ γαστέρα  
 ῥεύμασιν ἐπιτήδειός, οὐ μὴν οὖρητικός γε ἱκανῶς ὁ τοιούτος  
 ἐστίν· ἴσως οὖν τούτω παραβάλλον τὸν μέλανά φησιν ἥτεον  
 οὖρητικὸν ὑπάρχειν.

modi album non est, neque quum novum existit, neque  
 cum vetus, quod ne quidem aliud quoddam veterum  
 vinorum album permaneat, etiam si quam maxime per  
 initia tale fuerit, imo semper fulvius redditur, ac tandem  
 flavum. Visus est ergo Hippocrates dixisse vinosum al-  
 bum, austerum, quod neque urinas movet, sed si tale cras-  
 sum fuerit, circa hypochondrium moratur, si vero non  
 crassum, neque multum moratur, ut nigrum, neque albis  
 simul et mediocriter austeris similiter ad urinas descendit.  
 Haec enim *vina* urinas cient, quod utramque tarde per  
 urinas descendendi effugerunt proprietatem, tum eam  
 quae aquosi vini est, quam ob frigiditatem sortitum est,  
 tum eam quam vinum nigrum propter crassitiem habet.  
 Vinum enim album austerum minime calidum inter *vina*  
 existit, atque ob id ventris fluxionibus idoneum. Non  
 tamen abunde cient urinas hoc vinum. At fortassis *vino*  
 huic nigrum comparans, minus ciere urinas ipsum ait.

δ.

Πτυέλων δὲ μᾶλλον ἀναγωγὸς ἐστὶ τοῦ ἐτέρου ὁ γλυκύς.

Ἐτέρου ποίου λέγει; πότερον τοῦ προκειμένου, πρὸς ὃν παραβάλλων τὸν γλυκὺν ἔφη· καὶ γὰρ οὖν ἦσσαν οὗτος οὐρητικός ἐστὶ τὸ ἐπίπαν τοῦ οἰνώδους λευκοῦ; ἢ οὐ τούτου μόνου, ἀλλ' ἀπλῶς παντὸς τοῦ μὴ γλυκέος; ὄντος δ' ἀσάφους ὅσον ἐπὶ τῇ λέξει τῇδε καὶ μᾶλλον ὄντος πιθανοῦ περὶ τοῦ οἰνώδους λευκοῦ τὸν λόγον αὐτῷ νῦν γίνεσθαι, πάλιν ἑτέρα τις ἀσάφεια προσέρχεται, διὰ τὸ μὴ πάνυ τι σαφές εἶναι, τίς ἐστὶν οἰνώδης λευκός, ἅρ' αὖ γε ὁ θερμαίνων σφοδρῶς ἢ ὁ λίαν στύφων, ὃν καὶ στρυφνὸν ὀνομάζουσιν οἱ Ἕλληνες, τὸν δὲ μετριώτερον αὐστηρόν. ὅπως οὖν ἔχει τὰ κατὰ τὴν λέξιν, ἐγὼ τοῦ προκειμένου γράμματος ἐρῶ τὴν ἀλήθειαν. ἀναγωγὸς τοῦ πτυέλου μάλιστα πάντων οἰνῶν ἐστὶν ὁ γλυκύς, ὅταν σφόδρα μὴ παχύς ᾖ, καθάπερ γε κἄπειθ' ἀν [83] μὴ πολὺ ἢ πρὸς τὸν κερρόν ἀποκεχωρηκώς, ὡς ἐκλελύσθαι τὸ πάχος αὐτοῦ καὶ τὴν γλυκύτητα.

#### IV.

*Sputum vero altero potentius educit, quod dulce est.*

Quod alterum dicit? utrumne praefens, ad quod comparans dulce, dixit, urinas liquidem hoc minus quam vinosum album, omnino movet? an non hoc solum, sed simpliciter id omne quod dulce non est? Quum autem Hippocrates, quantum ad dictionem hanc attinet, obscurus sit, credibiliusque sit ipsum nunc de vinofo albo sermonem intelligere, rursum et alia oboritur obscuritas, quod non valde manifestum sit, quid sit vinosum album, utrum quod vehementer calefacit, an quod valde astringit, quod struphnum, i. e. acerbum, Graeci appellant, quod autem moderatius, austerum. Quo igitur pacto habeat quod in dictione est, ego propositi textus veritatem exponam. Sputum maxime omnium vinorum dulce educit, ubi non admodum crassum fuerit, ut et quoties non usque adeo ad fulvum secesserit, ut exoluta in eo sint tum

Ed. Chart. XI. [83.]

Galen. V. (73.)

μοχθηρὸς δὲ ὁ κιρρὸς οἶνός ἐστιν εἰς ὠφέλειαν τοῦ πυρε-  
τοῦ, θερμὸς ἱκανῶς ὑπάρχων. ὁ δὲ μετὰ τὸν οὐκ ἐσχατῶς  
παχὺν οἶνον γλυκύν, ἐπιτήδειος εἰς τὴν τῶν ἐκ πνεύμονος  
ἀναγωγὴν ὁ ὑδατώδης οἶνός ἐστι, τὴν τε δύναμιν ῥωννὺς  
καὶ τοὺς χυμοὺς ὑγραίνων τε καὶ τέγγων μετρίως· ὁ δ'  
αὐτὸς καὶ τοῖς πυρέττουσιν ἀκινδυνότερον δίδεται τῶν ἄλ-  
λων οἶνων ἀπάντων.

Ε΄.

Καὶ οἷσι μὲν διαψώδης ἐστὶ πινόμενος, ἥττον ἂν τούτοισιν  
ἀνάγοι ἢ ὁ ἕτερος οἶνος· οἷσι δὲ μὴ διαψώδης, μᾶλλον  
ἀνάγοι ἂν τοῦ ἑτέρου.

Ἐτερον οἶνον εἶπε νῦν τὸν μὴ διαψώδη πάντη. διὰ τὴν  
δ' ὁ διαψώδης οἶνος ἥσσον ἀνάγει τὰ πτύσματα ῥαδίως εὐ-  
ρήσεις τῶν προειρημένων μνημονεύων. ἡ γὰρ τοι δίψα  
παραμένει τισὶ τοῖς τὸν γλυκύν οἶνον πίνουσι, διὰ τὸ τὴν  
πυρώδη θερμασίαν ἐν αὐτοῖς εἶναι κακοηθεστέραν· οὕσα δὲ

ejus crassities tum dulcedo. Prævum autem febri auxi-  
lium est vinum fulvum, quod vehementer calidum sit.  
Verum post vinum dulce non summe crassum, ad eorum  
quæ in pulmone sunt, educationem idoneum est aquosum  
vinum, vires roborans et humores tum humectans tum  
incidens mediocriter. Id autem et cæteris vinis omni-  
bus securius febrientibus exhibetur.

V.

Et quibus epotum quidem sitim facit, his minus quam  
alterum vinum educit, quibus vero siticulosum non est,  
his magis quam alterum educit.

Vinum alterum nunc dixit quod omnino siticulosum  
non est. Quare autem vinum siticulosum minus sputa  
educat, facile, si prædictorum memineris, comperies. Si-  
tis enim his perseverat qui dulce vinum bibunt, quod  
febrilis calor in ipsis malignior existat. Qui si talis su-

Ed. Chart. XI. [83.]

Galen. V. (73.)

τοιαύτη, ξηραίνουσα τὸ πτύελον ἐργάζεται παχύτερόν τε καὶ γλισχρότερον· ὅτι δὲ τὸ τοιοῦτον δυσανάγωγόν ἐστιν οὐδὲ λόγου δεῖται.

στ.

Ὁ δὲ λευκὸς οἰνώδης οἶνος ἐπὴνῃται μὲν καὶ ἔψεκται τὰ πλεῖστα καὶ τὰ μέγιστα ἤδη ἐν τῇ τοῦ γλυκέος οἶνου διηγήσει· ἐς δὲ κύστιν μᾶλλον πόριμος ἔων τοῦ ἑτέρου καὶ διουρητικὸς δὲ ὢν καὶ καταρρόητικὸς αἰεὶ, πολλὰ προσωφελέοι ἂν ἐν ταύτησι τῇσι νοῦσοισι· καὶ γὰρ εἰ πρὸς ἄλλα ἀνεπιτηδειότερος τοῦ ἑτέρου πέφυκεν, ἀλλ' ὅμως ἢ κατὰ τὴν κύστιν καθαρσις ὑπ' αὐτοῦ γυγνομένη ὄνεται, ἣν προτρέπεται ὁκοῖον δεῖ. καλὰ δὲ ταῦτα τε-  
κμήρια ἐστὶ τῆς περὶ οἶνον ὠφελείης καὶ βλάβης, ὅκόσα ἀκαταμάθητα ἦν τοῖσιν ἐμεῦ γεραιτέροισιν.

Εἰρηταί μοι περὶ τοῦδε τοῦ οἶνου κατὰ τὸν περὶ τοῦ γλυκέος οἶνου λόγον, ἐπειδὴ παρέβαλέ τε καὶ ἀντεξήτασε τὰς

erit, sputum siccat crassiusque et viscosius reddit. Quod autem sputum huiusmodi difficulter educatur, verbis non est opus.

## VI.

At vero vinum album vinosum jam plurimum ac maxima ex parte laudatum quidem et vituperatum est in vini dulcis enarratione. Ad vesicam autem altero magis penetrat. et quum urinas provocet ac semper perrumpat, multum his morbis contulerit. Nam etsi ad alia altero minus est idoneum, quae tamen in vesica ab eo fit purgatio, liberat; si quale oportet impellatur. Bonae hae conjecturae sunt de vini utilitate ac noxa, quas me seniores non didicerunt.

De hoc vino in dulcis vini oratione a me dictum est, quum ipsorum facultates comparavit perquisivitque.



Ed. Chart. XI. [83. 84.]

Galen. V. (73.)

δυνάμεις αὐτῶν. εἶπον οὖν ὅτι ζήτημά ἐστιν οὐ μικρόν, εἴτε λευκὸν ἅμα καὶ αὐστηρὸν οἶνον οἰνώδη λευκὸν εἴρηκεν, εἴτε τὸν θερμαίνοντα σφοδρῶς ὡς ἐν λευκοῖς οἶνοις· ἰσχυρῶς μὲν γὰρ θερμαίνειν οὐδεὶς δύναται τῶν λευκῶν οἶνων. ὁ μὲν γὰρ ἄκρως θερμὸς οἶνος εὐθύς καὶ ξανθὸς ἐστίν, ὥπερ γὰ καὶ ὁ ἐφεξῆς αὐτοῦ κίρρός, εἴτ' ἐπ' αὐτοῖς ὁ ἐρυθρὸς, εἴθ' ὁ γλυκύς· ὁ δὲ λευκὸς ἦττον μὲν ἀπάντων τούτων θερμαίνει, διαφορὰς δ' ἐν αὐτῷ κατὰ μέρος ἔχει, καθὰ καὶ τᾶλλα πάντα διαστήματα κατὰ τὸ μᾶλλον τε καὶ ἦττον. ὁ δὲ τοιοῦτος οἶνος ὅτι ποριμώτερός ἐστιν ἐπὶ κύστιν τοῦ γλυκέος εἴρηται πρόσθεν· ἀνεπιτηδειότερον δ' αὐτὸν εἰς ἄλλα τοῦ γλυκέος φησὶν εἶναι, ταῦτα δ' ἐστὶν ὑπαγωγή τε γαστρὸς καὶ πτυσμάτων [84] ἀναγωγή. καλὰ δ' ἔφη ταῦτα τεκμήρια εἶναι, τουτέστι γνωρίσματα, τῆς τῶν οἶνων δυναμείας.

## ζ.

Κίρρῳ δὲ οἶνῳ καὶ μέλανι αὐστηρῳ ἐν ταύτησι τῇσι νοῦ-

Dixi ergo non parvam esse quaestionem, si album simul et austerum vinum album vinosum dixerit vel quod vehementer inter vina alba calefaciat, quod ex vinis albis nullum vehementer calefacere possit. Quod enim vinum summe calidum est, id statim et flavum existit, quemadmodum et quod ab ipso est, fulvum, mox ab his rubrum, ac deinde dulce. Album autem minus quidem his omnibus calefacit, sed differentias particulares aliaque omnino pro pluris minorisque ratione habet intervalla. Quod autem vinum huiusmodi dulci facilius ad vesicam penetret, dictum antea; sed ad alia dulci ineptius esse ait. Haec autem sunt ventris subductio et eductio sputorum. Has autem bonas ait conjecturas esse, id est notas, facultatis vinorum.

## VII.

Fulvo autem vino et nigro austero in his morbis ad haec

Ed. Chart. XI. [84.]

Galen. V. (73. 74.)

σοισιν ἐς τὰδε ἂν χρήσαιο· εἰ καρηβαρή μὲν μὴ ἐνείη, μηδὲ φρενῶν ἄψις μηδὲ τὸ πτύελον κωλύοιτο τῆς ἀνόδου, μηδὲ (74) τὸ οὖρον ἰσχοιτο, τὰ διαχωρήματα δὲ πλαδαρώτερα καὶ ξυσματωδέστερα εἶη· ἐν δὴ τοῖσι τοιούτοις προέποι ἂν μάλιστα μεταβάλλειν ἐκ τοῦ λευκοῦ καὶ ὀκόσα τουτέοισιν ἐμφερέα.

Ὁ μὲν γλυκὺς οἶνος εὐθύς καὶ μέλας ἐστίν, οὐ μὲν ὁ γε μέλας εὐθέως ἅπας καὶ γλυκὺς, ἀλλ' αὖστηροί τινες ἐξ αὐτῶν ὑπάρχουσιν, οἳ παρ' ἡμῖν ἐν Ἀσίᾳ πλησίον Περγᾶμου καὶ κατὰ Περπερίναν τε καὶ Αἰγᾶς. ὁ δὲ κατὰ τὴν Κιλικίαν Ἀναβάτης αὖστηρός τε ἅμα καὶ γλυκὺς ἐστίν, ἐξ ἐναντίων ποιότητων συγκείμενος· διὸ καὶ μοχθηρὸς ὑπάρχει, μὴτ' ἀναδιδόμενος μὴτ' ἐπερχόμενος, ἀλλ' ἐπὶ πλέον τε παραμένων τῇ ἄνω γαστρὶ καὶ πνευματῶν αὐτὴν. ὁ γε μὲν ἄνευ τοῦ γλυκοῦ εἶναι μέλας οἶνος αὖστηρός ἐῖς τὰ κατὰ τὴν γαστέρα χρήσιμος, ὅταν ἦτοι πλείω τοῦ προσήκοντος ὑπέρχηται κατ' αὐτὴν, ἢ ξυσματώδῃ· τῆνικαῦτα γὰρ ἐπιτήδειός ἐστιν, ὥσπερ γε καὶ ὁ λευκὸς οἶνος ὁ αὖστηρός, ὅσα

*uteris, si capitis gravitas non affuerit, neque mentis percussio, neque sputum ab ascensu prohibeatur, neque urina supprimatur, sed dejectiones humentiores et ramentosiores fuerint. In his sane ex albo mutationem facere decuerit et quaecunque his similia existunt.*

Dulce quidem vinum statim et nigrum existit, non tamen nigrum omne quamprimum et dulce. Imo ex his quaedam austera sunt, qualia apud nos in Asia prope Pergamum et in Perperine et Aegis. Quod autem in Cilicia est Anabates et austereum simul et dulce existit, qualitatibus constans contrariis, idcirco et pravum est, neque distribuitur neque descendit, sed diutius in ventre superiore permanet, atque ipsum inflat. At quod citra dulcedinem nigrum austereum est, id ventri utile existit, quando vel plura iusto per ipsum subeunt vel ramentosa, tunc enim idoneum est, sicuti et vinum album austereum et quaecunque

Ed. Chart. XI. [84.]

Galen. V. (74.)

τ' ἄλλα φάρμακα στυφοντα. πρὸς δὴ ταῦτά φησι καὶ τὸν  
 κηρρὸν οἶνον ἀρμόττειν, οὐχ ἁπλῶς ἅπαντα λέγων τὸν κηρρὸν,  
 ἀλλὰ τὸν αὐστηρὸν κηρρὸν· ἐπ' ἀμφοτέρων γὰρ ἀκούειν γε  
 χρὴ τὸ κατὰ τὴν ἀρχὴν τῆς ῥήσεως εἰρημένον οὕτως· κηρ-  
 ρῶ δ' ἂν οἶνω καὶ μέλανι τοῖς αὐστηροῖς ἐν ταύτησι τῆσι  
 νοῦσοισιν εἰς τάδε ἂν χρήσαιο. διττὸς γὰρ ὁ κηρρὸς, ὥσπερ  
 καὶ ὁ μέλας, ὁ μὲν γλυκύς, ὁ δὲ αὐστηρός· ὄντος καὶ τρί-  
 του παρ' ἑκατέρῳ, ἕξ ἐπιμιξίας ἀμφοτέρων τῶν ποιότητων.  
 ἀλλ' ὅ γε μίαν ἔχων ποιότητα διττὸς μὲν ἑκατέρῳ χροῶ,  
 κεφαλῆς δὲ καὶ γνάμης ὁ κηρρὸς μᾶλλον ἄπτεται, διότι καὶ  
 θερμότερός ἐστι τοῦ μέλανος· τῷ δ' αὐτῷ λόγῳ καὶ τοὺς  
 πυρετοὺς ἀνξάνει, τοῦτοις γὰρ ἐπιτήδειοι μόνοι τῶν οἶνων  
 εἶσιν οἱ ὑδατώδεις. εἰκότως οὖν ἐκάλυψε χρῆσθαι τοῖς  
 αὐστηροῖς οἶνοις, εἴτε κηρροὶ τὴν χροῶν εἴτε μέλανές εἰσιν,  
 ἐν δὲ ταῖς καρηβαρίαις καὶ ταῖς βλάβαις τῶν φρενῶν, του-  
 τέστιν ὅπου ὁ πυρετὸς αὐτῶν ἤψατο· καὶ προσέτι γε κα-  
 κῆνα τῶν κατὰ θώρακά τε καὶ πνεύμονα νοσημάτων, ἐν οἷς  
 ἴσχεται τὸ πτύελον, ἀνεπιτηδεῖους τοὺς τοιούτους οἶνους εἶ-

alia medicamenta astringentia. His autem et fulvum vi-  
 num congruere ait, non omne simpliciter fulvum affir-  
 mans, sed fulvum austerum. Nam de utrisque te intelli-  
 gere oportet, quod in principio dictionis existit, qua ita  
 dicitur: *fulvo autem vino et nigro austeris in his morbis  
 ad haec uteris*. Duplex enim fulvum, ut et nigrum:  
 aliud quidem dulce, aliud vero austerum. Atque quum  
 tertium praeter utrumque existat, ex utriusque qua-  
 litatis permixtione constans, attamen quod una est prae-  
 ditum qualitate, id colore utroque duplex existit. Caput  
 autem et mentem fulvum magis ferit, quod et calidius  
 nigro existat. Febres quoque ratione eadem auget, his  
 enim idonea sola vina sunt quae aquosa sunt. Merito  
 igitur vinis austeris utendum prohibuit, sive ea colore  
 fulva, sive nigra fuerint, in capitis gravitatibus et mentis  
 laesione, ubi nimirum febris ipsam percussit, atque  
 amplius in thoracis pulmonisque morbis, in quibus spu-  
 tum retinetur, vina hujusmodi non idonea esse ait, atque

Ed. Chart. XI. [84. 85.]

Galen. V. (74.)

ναί γησι καὶ τῶν οὕρων ἐπεχομένων, διὰ τὸ πάχος δηλονότι καὶ τὴν στυψιν.

ή.

Προξυνιέναι δὲ δεῖ ὅτι τὰ μὲν ἄνω πάντα καὶ τὰ κατὰ τὴν κύστιν ἥσσαν βλάβει, ἣν ὑδαρέστερος ἤ· τὰ δὲ κατ' ἐντερον καὶ μᾶλλον ὀνήσει, ἣν ἀκρητέστερος ἤ.

[85] Ὁ ἀκρατέστερος οἶνος, ὡς εἴρηκε, τοῖς κατ' ἐντερον μᾶλλον ἐπιτήδειός ἐστιν· εἰκότως οὖν ὀνίνησιν αὐτὰ τῷ λόγῳ τῆς στυψεως, δι' ἣν καὶ τὸ βοηθεῖν ὅλως εἶχεν· ἀλλὰ ταύτην γε τὴν στυψιν ἐκλύει κεραννύμενός ὑδαρῆς καὶ διὰ τοῦτο ἤτιον ὀνίνησιν αὐτὰ. καθάπερ δὲ ταῦτα μᾶλλον ὀνίνησιν τῷ λόγῳ τῆς στυψεως, ὅταν ἀκρατέστερος ἤ, οὕτω τὰ κατὰ θώρακα καὶ κεφαλὴν μᾶλλον βλάπτει· ταῦτα δ' ἐστὶν ἃ ἐδήλωσεν εἰπὼν, τὰ μὲν ἄνω βλάπτει πάντα. βλάπτει δὲ καὶ τὰ δεόμενα δι' οὕρων ἐκχαθαίρεσθαι τὰ σώματα· πασῶν γάρ τῶν ἐκκρίσεων ἐφεκτικός ἐστὶν ὁ αὐστηρὸς

quum urinae supprimuntur, propter crassitiem videlicet et astringentem.

### VIII.

At insuper nosse oportet, si dilutius vinum fuerit, superiores quidem partes et quae circa vesicam sunt, minus laedere; si vero meracius, his quae circa intestina sunt, magis prodesse.

Vinum meracius, ut dixit, intestinis magis convenit. Merito igitur ipsa juvat astringentis ratione, ob quam omnino juvandi facultatem habet. Verum hancce astringentem exolvit, aqua temperatum, atque eam ob rem ipsa minus juvat. Quo autem modo haec juvat magis astringentis ratione quum meracius fuerit, sic thoracem caputque magis laedit; haec autem sunt, quae manifesta-vit inquiring: superiores quidem omnes partes laedit. Laedit quoque et corpora, quae per urinas expurgari debent. Nam austerum vinum excretiones omnes cohibet.

Ed. Chart. XI. [85.]

Galen. V. (74.)

οἶνος. ταῦτα περὶ οἶνων ὁ Ἱπποκράτης εἰπὼν εὐθὺς ἐπὶ  
 μελίκρατον μεταβαίνει, τὰ μὲν ἄλλα σχεδὸν ἅπαντα τὰ  
 περὶ τῶν οἶνων δείξας, ἐν δὲ παραλιπαῶν ἀνεξέργαστρον, ὃ  
 διήλθον ἐγὼ κατὰ τὸ πάρεργον· ὅτι τοῖς πυρέττουσιν οἶνος  
 ἐπιτηδειότατός ἐστιν ὁ ὑδατώδης. ἐστὶ δ' οὗτος ὁ λευκὸς  
 μὲν τὴν χροάν, λεπτὸς δὲ τὴν σύστασιν, ἐπιφανῇ μηδεμίαν  
 ἔχων ποιότητα τῶν τοῖς ἄλλοις οἶνοις ὑπαρχουσῶν, μήτ'  
 αὐστηρότητα, μήτε στρυφνότητα, μήτε γλυκύτητα, μήτε δρι-  
 μύτητα, μήτ' ὀσμὴν· τῷ γὰρ τοιούτῳ καὶ τὰς τοῦ ὕδατος  
 κακίας καὶ τὰς τοῦ οἶνου ἐκπεφευγῆναι μόνῳ τῶν πάντων  
 οἶνων ὑπάρχει. γεννῶνται δὲ καθ' ἕκαστον ἔθνος ἔνιοι  
 τοιοῦτοι, κατὰ μὲν τὴν Ἰταλίαν ὁ ἄτονος Σαβῖνος, ὃν καὶ  
 διδράσι τοῖς πυρέττουσιν· ἐν Ἀσίᾳ δὲ ὁ τε Τιτακαζηνὸς  
 καὶ Τιβῖνος. ἀκηκωὲς δὲ αὐτοῦ τὰ γνωρίσματα ῥαδίως  
 εὐρήσεις καθ' ἕκαστον ἔθνος οἶνους τοιούτους, ἐν οἷς χω-  
 ρίοις πάντις λεπτοὶ καὶ ὑδατώδεις οἶνοι γίνονται· ἐγὼ  
 γοῦν καὶ κατὰ τὴν Κιλικίαν καὶ Φοινικίην καὶ Παλαιστίνην  
 καὶ Σκύρον καὶ Κρήτην εὖρον οἶνους τοιούτους· ἀλλ' ὅμως  
 ὅλον εἶρηκα καὶ κατὰ πάντα τὰ χωρία τεθεῖναι καὶ τό γε

De vinis haec loquuntur Hippocrates continuo ad aquam  
 nullam transit, caeteris quidem prope omnibus de vino  
 demonstratis, sed praetermisso uno, quod non absolvit et  
 ego obiter percūrri, quod vinum febrientibus maxime  
 idoneum aquosum sit. Est autem hoc album colore, con-  
 sistentia tenue, nullam earum, quae caeteris vinis insunt,  
 habens, qualitatem neque austeritatem neque acerbitem  
 neque dulcedinem neque acrimoniam neque odorem.  
 Huic enim vino omnium vinorum soli, ut tum aquae tum  
 vini mala effugeret, datum. Prodeunt autem talia in  
 unaquaque gente aliqua. In Italia imbecillum Sabinum,  
 quod febrientibus exhibent. In Asia et Titacazenum  
 et Tibinum. Sed vini hujus notas ubi intellexeris, talia  
 facile in qualibet gente vina reperiēs, in quibus regioni-  
 bus et valde tennia et aquosa vina produciuntur. Ego  
 vero reperi talia vina in Cilicia, Phoenicia, Palaestina,  
 Scyro et Creta. Imo, ut retuli, in regionibus vidi omni-

Ed. Chart. XI. [85.]

Galen. V. (74.)

θαυμασιώτερον, ὅτι καὶ κατ' Αἴγυπτον· παχεῖς γὰρ οἶνοι καὶ ὀσμὴν ἔχοντες καὶ ἰσχυροὶ σφόδρα ἐν τοῖς θερμοῖς χωρίοις γεννῶνται· κατὰ δὲ τὴν Ἰταλίαν καὶ Βιθυνίαν καὶ τὴν Ἀσίαν θαυμαστὸν οἶδεν ἔστι πολλοὺς ὑδατώδεις γίνεσθαι. ζητήσαι δ' ἂν τις διὰ τί παρέλιπεν ὁ Ἱπποκράτης ἰδίᾳ περὶ τῶν τοιούτων οἶνων ἐν τῷ διηनुσμένῳ λόγῳ, καίτοι γε ἀλυψιέτερον ὄντων τοῖς πυρέττουσιν ἢ περὶ οἱ ἄλλοι πάντες. οὐδὲ γὰρ οὐδὲ τοῦτ' ἔστιν εἰπεῖν, ὥς ἡγνόει τὸν τοιούτον οἶνον· αὐτὸς γοῦν ὀλίγον ὕστερον ἐν τῷ τοῦ μελικράτου λόγῳ τάδε γράφει· ἀτὰρ καὶ οἶνον λεπτοῦ καὶ ὀλιγοφόρου καὶ ἀνόσμου, ἐνὶ ἧ μὲν ἰσχυρότερον, ἐνὶ ἧ δὲ καὶ ἀσθενέστερον· ταῦτ' εἶπε παραβάλλων τὸ μελικρατον οἶνον λεπτῷ καὶ ὀλιγοφόρῳ, τουτέστιν ὀλίγον ὕδωρ φέροντι καὶ ἀνόσμῳ. σαφῶς γοῦν καὶ ἀκριβῶς εἰπὼν τὰ γνωρίσματα τοῦ οἰνώδους οἶνου καὶ διελθὼν ὡς καὶ κεφαλῆς ἄπτοιτο καὶ φρενῶν, ἱκανὴν ἐνόμισεν εἶναι καὶ περὶ τοῦ ἐναντίου αὐτῷ τοῦ ὑδατώδους τὴν διδασκαλίαν, ἡμῶν δυναμένων λογίσασθαι τὰ ἐναντία ὑπάρχειν αὐτῷ.

bus et, quod mirum magis sit, in Aegypto. Crassa siquidem vina et odore praedita et vehementissima in fervidis progignuntur regionibus. In Italia vero et Bithynia et Asia multa produci aquosa nihil mirum est. Sed quaeret aliquis, quare Hippocrates in antecédente dictione peculiarem de his vinis praetermisit sermonem, quum febrientibus quam caetera omnia sint minus noxia. Neque enim est dicendum quod tale vinum ignoraret. Is enim paulo post in melicrati narratione haec scribit. Caeterum vino albo tenui, paucifero et inodoro quodam modo robustius est et quodam modo imbecillius. Haec ait Hippocrates, vino albo, tenui et paucifero, id est parum aquae ferenti et inodoro, melicratum comparans. Vini igitur vinosi notas tum conspicue tum accurate ubi recensuisset, quonam pacto tum caput tum mentem feriat, de aquoso ipsi contrario disciplinam sufficientem esse existimavit, quum contraria ipsi inesse ratiocinari possimus.

θ'.

Μελίκρατον δὲ πινόμενον διὰ πάσης τῆς νόσου ἐν τῇσιν ὀξείησι νούσοισι, τὸ ἐπίπαν μὲν τοῖς πικροχόλοις [86] καὶ μεγαλοσπλάγχνοισιν ἥσσον ἐπιτηδεῖον ἢ τοῖσι μὴ τοιούτοισιν ἐστι.

Τὸ διὰ πάσης τῆς νόσου δηλωτικόν ἐστι τοῦ τὸν λόγον αὐτῷ γίνεσθαι περὶ τῶν νοσημάτων ἐκείνων, ἐφ' ὧν ἐδίδαξεν ἀνεπιτηδεῖον εἶναι τρέφειν χυλῷ, πρὸ τοῦ τὴν ἀκμὴν τῆς νόσου παρελθεῖν. εἰ γὰρ μήτε τῶν κατὰ θώρακα καὶ πνεύμονά τι νοσημάτων εἴη, πυρέττοντος τοῦ κάμνοντος ὀξείως, ἢ τε δύναμις ἰσχυρά καὶ παραιτέρω τῆς πέμπτης ἢ νόσος οὐ μέλλει γενήσεσθαι, μελίκρατον αὐταρκές ἐστι μόνον πινόμενον ἐξαρκέσαι ποιῆσαι τὸν κάμνοντα. τοῖς μὲν οὖν ἄλλοις ἅπασιν ἐπιτηδειότατόν ἐστιν ἐπὶ τοῖς τοιούτοις νοσήμασι τὸ μελίκρατον, ἥττον δὲ τοῖς πικροχόλοις ὠφελίμον· ἐγκολοῦνται γὰρ ἐν αὐτοῖς, ἐὰν μὴ φθάσῃ διεξελθεῖν ἢ κατ' ἐντερον ἢ κύστιν, ὥς εἰ γε διεξέλθοι, πρὸς τῷ

## IX.

*At quae potui datur mulsa per totum morbum in acutis morbis, tum amara bile redundantibus prorsus tum quibus tument viscera minus quam non talibus est idonea.*

Oratio haec, per totum morbum, ostendit ipsum de iis intelligere morbis, in quibus cremore nutrire idoneum non esse demonstravit, priusquam ad morbi perventum sit vigorem. Nam si aeger acuta febre laboret, neque tum in thorace tum in pulmone fuerit morbus viresque valuerint et morbus quintum ultra diem sese propagaturus non sit, aqua mulsa epota abunde aegro sufficere potest. Caeteris quidem omnibus in morbis huiusmodi est convenientissima aqua mulsa, sed picrocholis minus confert. Nam in ipsis bilefcit, nisi prius vel intestina vel vesicam pertranferit, quae si pertranferit, non solum nihil lae-

Ed. Chart. XI. [86.]

Galen. V. (74. 75.)

μη βλάψαι μηδὲν ὀνίνησι μέγιστα, συννπάγεται γὰρ αὐτῷ  
 χολαῖδῃ περιττώματα. συνεδείξατο γοῦν τῷ λόγῳ τῷδε καὶ  
 περὶ τῆς κράσεως αὐτοῦ· συμφέρει γὰρ αὐτοῦ ὑδαρέστερον  
 ἐπὶ τῶν τοιούτων φάσεων δίδοσθαι τὸ μελίκρατον, ὅπως μήτε  
 διψῶδες εἶη μήτε χολοποιόν. ὥσπερ δὲ τοῖς πικροχόλοις,  
 οὕτως καὶ τοῖς μεγαλοσπλάγχχοις οὐκ ἐπιτήδειον εἶναι φησιν  
 αὐτό· μεγαλοσπλάγχχους δὲ νῦν εἶπεν οὐχ οἷς φύσει μεγάλα  
 σπλάγχνα εἰσὶν, ἀλλ' οἷς κατὰ τι πάθος εἰς ὄγκον ἤρθη σκί-  
 ρθύμενα καὶ φλεγμαί- (75) νοντα καὶ οἰδισκόμενα. μοχθη-  
 ρὸν γὰρ ἐν τούτοις γίνεται, μὴ δυνάμενόν γε διεξέρχεσθαι  
 ταχέως αὐτὰ, ἐκχολούμενόν τε ῥαδίως καὶ μάλιστα ἐν ταῖς  
 φλεγμοναῖς διὰ πλῆθος τῆς θερμοσίας, ὥς ἐν γε τοῖς ἄλλοις  
 παρὰ φύσιν ὄγκοις ἥττον ἐστι βλαβερόν.

Ἰ.

Διψῶδες γε μὴν ἦσσαν τοῦ γλυκέος οἴνου. πνεύμονός τε γὰρ  
 μαλθακτικόν ἐστι καὶ πτυέλου ἀναγωγὸν μετρίως καὶ βηχός

dit, verum et maxime juvat, nam secum biliola deducit  
 excrementa. Hac sane etiam ratione temperamentum  
 quoque ipsius demonstravit. Nam in hujusmodi naturis  
 dilutior exhibita multa confert, neque enim hoc pacto  
 siticulosa existit, neque bilem generat. Ut autem picro-  
 cholis, ita megalosplanchnis hanc haudquaquam idoneam  
 esse ait. Megalosplanchnos nunc dixit non eos, quibus  
 magna per naturam ipsam sunt viscera, sed quibus ea ex  
 affectu aliquo intumuerunt in scirrhum aut phlegmonem  
 aut oedema. Prava siquidem in his, quod cito pertransire  
 viscera ipsa non possit et facile bilescat praesertimque in  
 phlegmonis propter caloris magnitudinem, in caeteris  
 autem, qui praeter naturam sunt tumoribus minus detri-  
 menti affert.

X.

Sitim tamen minus quam dulces vinum infert. Etenim  
 pulmonem emollit et sputum mediocriter educit tussim-



Ed. Chart. XI. [86.]

Galén. V. (75.)

παρηγορικόν· ἔχει γὰρ σμηγματώδές τι ὁ μᾶλλον τοῦ με-  
τρίου καταγλισχροῖναι τὸ πτύελον.

Διὰ τί μὲν ἦτιον οἶνου ἐστὶ γλυκέος διψῶδες ἔμπροσθεν  
εἴρηται μοι, δεικνύντι καθ' ὅσον μὲν εἰσιν ἄμφω γλυκεία, κατὰ  
τσοῦτον ἐκχολοῦσθαι· ῥαδίως αὐτά· καθ' ὅσον δὲ λεπτότερόν  
τ' ἐστὶ καὶ ποριμώτερον, ὥς ἵεναι πάντῃ, τὸ μελίκρατον,  
κατὰ τοῦτο ἦτιον αὐτοῦ γίνεσθαι διψῶδες· ὥς ἔ· γέ ποτε  
κατὰ τὴν γαστέρα μείνῃ χρόνῳ πλείονι καὶ αὐτὸ διψῶδες οὐχ  
ἦτιον ἐστὶ τοῦ γλυκέος οἶνου. τουτὶ μὲν αὐτὸ σπανίως  
συμβαίνει· τὸ δὲ θᾶττον οἶνον γλυκέος διεξέρχεσθαι τὴν γα-  
στέρα καὶ τὸ ἔντερον ἅπαν, ἔτι δὲ καὶ τὸ ἥπαρ ἄχρι νεφρῶν  
καὶ κύστεως οὐ σπανίως, ἀλλὰ διὰ παντός ὑπάρχει τῷ μελι-  
κράτῳ. διὰ ταῦτα μὲν οὖν ἦτιόν ἐστι διψῶδες τοῦ γλυκέος  
οἶνον· ὁ δὲ Ἱπποκράτης οὐχ οὕτως εἶπεν, ἀλλ' ἐτέρως ταυτίον  
ἐνδειξάμενος αἰτοῦ τὴν δύναμιν ἐξ ὧν ἐργάζεται κατὰ τὸν  
πνεύμονα· δῆλον γὰρ ὥς οὐκ ἂν εἰργάζετο ταῦτα, μὴ διεξερ-  
χόμενόν γε καὶ διαρρύπτειν αὐτοῦ τὰς ὁδοὺς. πτύελον δ' ἀνα-

*que lenit. Habet namque detergens quoddam, quod  
plus quam par sit sputum viscidum reddit.*

Cur aqua mulsa minus quam vinum dulce sitifera  
sit, dixi antea, quum utraque quatenus dulcia sunt, eate-  
nus facile bilefcere demonstrarem. Verum quod tenuior  
sit magisque penetret, ut omnia subeat, mulsa, ea ratione  
minus vino dulci est siticulosa. Quare si aliquando  
plusculo tempore in ventre manserit, tunc vino dulci non  
minus siticulosa redditur, quod raro contingit. Aqua vero  
mulsa vino dulci citius ventrem intestinaque omnia pe-  
netrat, nec secus hepar adusque tum renes tum vesicam  
non raro quidem, sed perpetuo. Ob haec igitur vino  
dulci minus siticulosa existit. Hippocrates idem, quan-  
quam non ita, sed modo alio, dixit, mulsae facultatem  
ex iis quae in pulmone facit, demonstrans. Nam quod  
haec non efficeret, nisi vias ipsius penetraret abstergeret-  
que, manifestum est. At mulsam sputum educere non sim-

Ed. Chart. XI. [86. 87.]

Galen. V. (75.)

γωνὸν οὐχ ἀπλῶς εἶπε τὸ μελικράτον, [87] ἀλλ' ὅτι μετρίως προσέγραψε. τὸ γὰρ ἰσχυρῶς ἀνάγειν οὐκ ἔχει, καθάπερ τὸ ὀξύμελι· τὸ γε μὴν παρηγορικὸν ἔχει, μηδ' ὅλως ἔχοντος αὐτὸ τοῦ ὀξύμελιτος· ἐπεγείρει γὰρ ἐκείνο τὰς βῆχας, ἐρεθίζον τε καὶ τραχύνον, ἐκ τοῦ ῥύπτειν σφοδρῶς. μελικράτῳ δὲ καὶ μάλιστα τῷ ὕδαρεϊ τῆς ῥυπτικῆς δυνάμεως ὀλιγίστης μέτεστιν· καλεῖται δ' ἡ τοιαύτη καὶ σμηκτική, καὶ νῦν ὁ Ἱπποκράτης ἀπ' ἐκείνης ἐποιήσατο τὸ σμηγματῶδες ὄνομα, περὶ τοῦ μελικράτου γράψας, ἔχει γὰρ σμηγματῶδες τι· μετρίως αὐτῷ μετεῖναι τῆς τοιαύτης δυνάμεως αἰνιζάμενος ἐκ τοῦ προσθεῖναι τῷ σμηγματῶδες τὸ τι, βραχύτητα δηλοῦν οἷς ἂν οὕτω προσκείται. τοῦτ' οὖν τὸ βραχὺ τοῦ μελικράτου σμηγματῶδες, οὐχ ὅτι σμηγματῶδες, διὰ τοῦτ' ἄκρατον, ἀλλ' ὅτι βραχὺ· δεῖ γὰρ ἐπὶ τοῦ γλίσχρον πτυέλου σφοδρῶς εἶναι σμηγματῶδες τὸ φάρμακον, ἀπορρῦψαι δυνάμενον τὸν ἐνιζηκότα τοῖς βρόγχοις τοῦ πνεύμονος γλίσχρον χυμὸν. εἰ δὲ μεταξὺ θώρακος τε καὶ πνεύμονος εἴη τοιοῦτός τις ἡθροσμένος, ἔτι δὴ καὶ μᾶλλον ἔστι χρεῖα

pliciter dixit, sed mediocriter adscripsit, neque enim valenter educit, ut oxymel, lenit sane, quo oxymel privatur. Nam oxymel tussis excitat, tum irritans, tum asperans, quatenus vehementer detergit; mulla vero et praefertim - aquosa minima detergenti participat facultate. Vocatur autem hujusmodi facultas etiam extergens, a qua et nunc Hippocrates nomen fecit σμηγματῶδες, de mulla ita scribens, *habet etenim vim quandam extergendi*. Mediocri autem participare ipsam facultate hujusmodi ostendit, adjiciens vocabulo huic σμηγματῶδες vocabulum hoc τι, nempe, quibus adjiciatur, paucitatem indicat. Ergo pauca mullae abstergendi vis, non quia abstergendi vis est, ob id simplex, sed quia pauca est. Ad glutinosum liquidum sputum medicamentum vehementer abstergens esse oportet, quod glutinosum eum, qui bronchiis pulmonis inhaeret, detergere possit humorem. Quod si quis ejusmodi in thoracis pulmonisque medio acervatus fuerit, jam et major, ut probe spuatur, tum incidentis tum de-

Ed. Chart. XI. [87.]

Galen. V. (75.)

πρὸς τὸ καλῶς ἀναπτυσθῆναι τμητικῆς τε καὶ σμηκτικῆς  
 δυνάμεως, ἥτις καὶ ἀπορρύνει τε τοῦ ὑπεξωκότος αὐτὸ καὶ  
 διατέμνει καὶ λεπτύνει· μεταληφθῆναι γὰρ ἄλλοις ἀδύνατόν  
 ἐστὶ τὸ τοιοῦτον, διὰ τοῦ περιέχοντος ὑμένος τὸ σπλάγγνον  
 ἐς τὰ βρογχία τοῦ πνεύμονος. οὐ καλῶς οὖν ἐχρήσατο τῇ  
 λέξει, προσθεὶς τῷ, ἔχει γὰρ σμηγματῶδές τι, τὸ ἐφεξῆς  
 εἰρημένον, ὃ μᾶλλον τοῦ μετρίου καταγλισχραίνει τὸ πτύε-  
 λον· ἄμεινον γὰρ ἦν εἰπεῖν, ἔχει γὰρ σμηγματῶδές τι βρα-  
 χυὸν τὸ μελικράτον, ὃ μᾶλλον τοῦ μετρίου πολλάκις ἐπιτρέ-  
 πει τῷ πτύελῳ καταγλισχραίνεσθαι. οὐ γὰρ διὰ τὸ μελι-  
 κράτον συμβαίνει τῷ πτύελῳ καταγλισχραίνεσθαι, ἀλλὰ  
 τοῦτο μὲν θίκεῖον ὑπάρχει τῷ γε τοιοῦτῳ πτύελῳ, τὸ μελι-  
 κράτον δὲ οὐδὲν ὀνίνησιν, ἀλλὰ διαμένειν ἔα τὴν τοιαύτην  
 φύσιν τοῦ περιτιτρώματος. διὰ τοῦτ' οὖν ἄμεινον ἦν εἰπεῖν  
 μηδὲν ὀνίνασθαι τὸ γλίσχρον πτύεalon, οὐ γίνεσθαι τοιοῦτό  
 ὑπὸ τοῦ μελικράτου· τὸ γὰρ καταγλισχραίνειν τὸ πρὸς Ἰπ-  
 ποκράτους εἰρημένον ἔμφασιν ἔχει τοῦ γίνεσθαι τοιοῦτον  
 ὑπὸ τοῦ μελικράτου τὸ πτύεalon.

tergentis facultatis est necessitas, quae id a succingente  
 detergat, incidat et tennet; nam fieri non potest ut talis  
 humor aliter per membranam viscus ambientem ad pul-  
 monis bronchia transferatur. Non igitur bene est usus  
 dictione Hippocrates, quum huic orationi, *habet enim  
 detergens quiddam, quod sublequitur dietam adjecit, quod  
 plus quam par sit viscosum reddit sputum.* Nam melius  
 erat dicere, *habet enim detergens quiddam idque paucum  
 mulla, quod saepenumero immoderatus viscosum fieri  
 sputum finit.* Non enim ob mullam glutinosum fieri spu-  
 tum contingit, sed id quidem sputo hujusmodi proprium  
 inest, mulla vero nil juvat, sed excrementi naturam talem  
 permanere finit, quapropter melius dixisset, nihil glutino-  
 sum sputum juvari et non tale a mulla fieri. Nam hoc  
 verbum *καταγλισχραίνειν*, quod ab Hippocrate dicitur,  
 sputum a mulla tale fieri, cum demonstratione significat.

ια'.

Ἔστι δὲ καὶ οὐρητικὸν τὸ μελίκρητον ἱκανῶς, ἣν μὴ τε  
τῶν ἀπὸ σπλάγχχνων κωλύη.

Λέλεκται μοι καὶ πρόσθεν ὅτι τῷ διεξέρχεσθαι ἑσ-  
θίως ἀπάσας τὰς μεταξὺ κοιλίας τε καὶ νεφρῶν ὁδούς, οὐ-  
ρητικὸν ἔστι τὸ μελίκρητον· ἐδείχθη δὲ καὶ ὅτι κακοπραγοῦντος  
τοῦ ἥπατος οὐ προσήκει πίνειν αὐτὸ, βλάπτει δὲ καὶ  
σπλῆνα φλεγμαίνοντα, καὶ πολὺ δὴ μᾶλλον ἔντερά τε καὶ  
γαστέρα, ταχέως γὰρ ἐκτυροῦμενον ὑπὸ τῆς κατὰ τὴν φλε-  
γμονὴν θερμασίας εἰς χολὴν μεταβάλλει. τάχα γὰρ διὰ  
τὴν γλυκύτητα χαίρει τὰ σπλάγχχνα τῷ μέλιτι, καθάπερ καὶ  
ἡ γαστήρ, ὥστε θαττόν τε καὶ ἀθροώτερον ἐπισπᾶσθαι·  
καὶ γὰρ οὖν καὶ τᾶλλα γλυκέα ταυτὸν ἔχειν τούτῳ λογι-  
σαιν' ἂν τις ὥσπερ πρὸς τὴν κοιλίαν, οὕτω καὶ πρὸς τὰ  
σπλάγχχνα πεπονθέναι. φανεῖται δ' ἡ γαστήρ ἡδεσθαι τού-  
τοις· καὶ γὰρ μετὰ τὸ καταπιεῖν αὐτὰ, [88] φανερώς πῶς  
ἔστιν ἡδομένη πρὸς τῶν εἰλημμένων, ὥσπερ αὖ πάλιν ἀνισμένη

XI.

*Urinas quoque mulsæ vehementer ciēt, si qua viscerum affe-  
ctio non prohibeat.*

Mulsam ante, quod vias omnes quæ ventrem renes-  
que interjacent, facile penetret, ciere urinas a me dictum  
est, imo demonstratum quoque est, ubi jecur male affici-  
tur, ipsam potui non convenire. Lienem præterea phle-  
gmone obsessam lædit, atque multo magis intestina ac  
ventrem, nam cito ignescens ob phlegmones calorem in  
bilem convertitur. Quam primum enim ob dulcedinem  
melle delectantur viscera, quemadmodum et venter, pro-  
indeque tum citius tum cumulatus eliciunt. Mel quo-  
que et dulcia alia idem habere quis dixerit, atque ut ad  
ventrem, ita ad viscera se habere. Venter autem his  
oblectari videtur. Etenim ubi ea deglutivit, manifeste  
quodammodo ab assumptis delectatur, veluti e contrario

Ed. Chart. XI. [88.]

Galen. V. (75.)

τοῖς τραχύνουσι τε καὶ πικροῖς, οὐκ ἐν αὐτῷ τῷ λαμβάνεσθαι μόνον, ἀλλὰ καὶ μετὰ τὸ ληφθῆναι ἄχρι χρόνου τινός. ὅθεν οὐδὲ προσφέρεται τις αὐτὰ, πλὴν εἴ ποτε ὡς φάρμακον, διὰ χυμοὺς παρὰ φύσιν ἠθροισμένους ἐν τῇ γαστρὶ· κατὰ φύσιν δὲ ἐχούσης, ἀνιὰρὰ πάντα αὐτῇ τὰ τοιαῦτά ἐστιν, ἡδέα δὲ μόνον τὰ γλυκέα. καὶ μὲν δὴ κατὰ τὸν καλούμενον λαιμὸν ἐκ τῶν καταπινομένων γλυκέων ἡδονὴ μεγίστη γίνεται, τοῦ κατ' αὐτὸ τὸ χωρίον σώματος οἰκείως ἔχοντος τῷ τοιούτῳ χυμῷ· τὸ δ' αὐτὸ τοῦτ' ἔστι σῶμα καὶ τῆς γαστροῦς ὃ ἐνδον χιτῶν, ὥσπερ γε καὶ ὃ τὴν γλῶτταν ἀμφιεννύς. ἀλλ' ἐν ταύτῃ μὲν ἐνεργεσιτάτην ἔχει τὴν τῆς γλυκύτητος αἰσθησιν, ἐν δὲ τῷ λαιμῷ τὴν τῆς ἡδονῆς, αἰσθησις δὲ σαφὴς ἐν τῷ παραχρῆμα γίνεται καὶ ἐν τῷ στόματι τῆς γαστροῦς, ἡδομένῳ τοῖς καταπινομένοις γλυκέσιν, ὅταν κατὰ φύσιν ἔχῃ τὸ ζῶον. οὕτως οὖν εἰσὸς ἔστι καὶ τὰ σπλάγχνα χαίρειν τῷ μὲν γλυκεῖ χυμῷ, ταχέως δ' αὐτοῦ καὶ πλεῖστον ἐπισπώμενα, καθ' ὃν μὲν ὑγιαίνει χρόνον, ἀπολαύειν τε καὶ τρέφεσθαι, καθ' ὃν δὲ πυρετώδη

ab asperantibus amarisque offenditur, neque solum, quum assumuntur, verum et ubi assumpta sunt, ad aliquod usque tempus. Unde nemo ea, nisi interdum vice medicamenti, ob humores praeter naturam collectos in ventre ingerit. Ubi enim secundum naturam habuerit, injucunda ipsi talia omnia sunt, jucunda autem sola, quae dulcia existunt. Sane in appellata gula maxima ex devoratis dulcibus exoritur voluptas, corpore loci illius peculiare quiddam cum succo hujusmodi habente. Id autem corpus ipsum est ventriculi interna tunica, ut et ea, quae linguam ambit; verum in lingua efficacissimum habet dulcedinis sensum, in gula autem voluptatis. Sensus vero manifestus continuo efficitur et in ventris ore, quod dulcibus assumptis delectatur, quum animal secundum naturam existit. Sic igitur viscera dulci gaudere succo, plurimumque ipsius celeriter attrahentia, quamdiu valent, frui aliquae, quum vero febriunt et phlegmone obsidentur,

Ed. Chart. XI. [88.]

Galen. V. (75. 76.)

τέ ἐστι καὶ φλεγμαίνει, μεταβάλλειν ἐστὶ τὸ χολῳδες αὐτό.  
ὁράται γοῦν καὶ τὰ καλούμενα συκωτὰ διὰ τῆς τῶν ἰσχάδων  
ἐδωδῆς, μέγιστα τε καὶ ἥδιστα γιγνόμενα, προφανῶς τοῦ  
ἥπατος εὐτροφούντος ἐπὶ τῇ τῶν γλυκέων ἐδωδῇ· ἀλλ' ἐν  
ταῖς φλεγμοναῖς τε καὶ τοῖς πυρετοῖς οὐκ εἰς εὐτροφίαν,  
ἀλλ' εἰς χολῆς γένεσιν, ἣ τῶν τοιούτων προσφορὰ μεταβάλ-  
λεται, τοῦ μὲν πυρετώδους θερμοῦ πλεονάζοντος, ἐλλείπον-  
τος δὲ τοῦ κατὰ φύσιν, ὅπερ εὐκρατον ἦν.

ιβ'.

Καὶ διαχωρητικώτερον δὲ κάτω τῶν χολωδέων, ἐστὶ μὲν  
ὅτε καλῶν, ἐστὶ δ' ὅτε κατακορεστέρων μᾶλλον τοῦ και-  
ροῦ καὶ ἀφρωδεστέρων, μᾶλλον δὲ τὸ τοιοῦτον τοῖσι χο-  
λώδεσι τε καὶ μεγαλοσπλάγχχοις γίνεται.

[76] Ἀναμνησθῶμεν τῆς προειρημένης λέξεως, ἐν ἣ παρα-  
βάλλων οἶνω γλυκεῖ τὸ μελίκρατον ἔλεγε, διψῶδές γε μὴν  
ἦσσαν τοῦ γλυκέος οἶνου· καὶ νῦν οὖν πρὸς ἐκεῖνον εἶπε

in id quod biliosum est, dulcem succum convertere par  
est. Videntur igitur quae ficata ex caryearum esu ap-  
pellantur tum maxima tum suavissima esse, jecore ipso,  
ut liquet, ex dulcium esu alimentum uberius accipiente,  
verum in phlegmonis febribusque rerum hujusmodi inge-  
stio non in probam alimoniam, sed in bilis generationem  
demigrat, febrilis liquidem calor exuperat, natus autem  
deficit, qui bene temperatus erat.

XII.

Sed et biliosa excrementa magis subducit, interdum qui-  
dem bona, interdum vero magis quam deceat colore  
saturata ac spumantiora, idque biliosis magis et mega-  
losplanchnis contingit.

Revocemus in memoriam praenunciatam dictionem,  
in qua nullam vino dulei comparans dicebat, at sane  
fiticulosa minus quam dulce vinum existit. Nunc quoque

Ed. Chart. XI. [88. 89.]

Galen. V. (76.)

διαχωρητικώτερον εἶναι κάτω. χολωδέων γὰρ δὴ καὶ ὁ γλυκὺς οἶνος διαχωρητικὸς, ἀλλὰ τό γε μελικράτον ἐνίοτε μὲν καλῶν τῶν χολωδέων ὑπακτικόν ἐστίν, ἐνίοτε δὲ μοχθηρῶν, ἅπερ ἐστὶν ἱκανῶς ἄκρατα χολώδη, τὰ πυρρὰν ἢ ξανθὴν ἔχοντα καὶ παχεῖαν χολήν. αὕτη τοίνυν ἀφρὸν προσλαμβάνει, πολλάκις μὲν κατὰ τὸν αὐτὸν λόγον, ὃν καὶ τοῖς ἐν πυρὶ θερμαινόμενοις σφῆδρῶς ἀφρὸς ἐπ' ἀνθῇ, πολλάκις δὲ τὸ τοῖς κοπτομένοις ὑγροῖς ὑπὸ πνεύματος. τούτων δὲ τὸ μὲν πρότερον ὃν εἶπον ὑπερβαλλούσης ἐστὶ θερμοσίας γνῶρισμα, τὸ δὲ δεύτερον, στενοχωρίας τῶν ὀργάνων καὶ ταραχῆς φυσώδους πνεύματος ἐναπειλημμένου, καὶ διεξοδὸν οὐ ραδίαν ἔχοντος. τοιαῦτα δ' ὑπέρχεται χολώδη τοῦπίπαν ἐν τοῖς συντηκτικοῖς πυρετοῖς, ἐφ' ὧν ἐναντιωτάτη τε καὶ βλαβερωτάτη ἀπάντων σχεδὸν ἐστίν ἢ τοῦ μελικράτου πόσις, ὥσπερ γε καὶ τοῦναντίον ἢ τοῦ ψυχροῦ πόσις ὑδάτος ὠφελιμωτάτη, [89] μᾶλλον δὲ τὸ τοιοῦτον διαχώρημά φησιν ὑπὸ τοῦ μελικράτου γίνεσθαι, τοῖς φύσει μὲν χολώδεσι, τουτέστι τοῖς θερμοῖς ἀμέτρως, ἐν δὲ ταῖς νόσοις φλεγμονὴν ἔχου-

mullam ad vinum dulce comparans, biliosa alvi excrementa dejicere magis pronunciavit. Nam et biliosa dejicere vinum dulce potest, verum mulla biliosa quidem bona interdum subducit, interdum vero prava, quae sincere admodum biliosa existunt, bilem igneam vel flavam habentia crassamque. Ipsa igitur spumam accipit, saepe quidem ea ratione, qua in rebus vehementer igne calescentibus spuma efflorescit, saepe vero ut in iis, quae a flatu agitantur, humidis. Horum quae protuli primum quidem caloris exuperantis nota est, secundum vero angustiae instrumentorum et agitationis flatulenti spiritus interclusi exitumque minime liberum habentis. Biliosa autem hujusmodi omnino subducuntur in febribus syntecticis, quibus prope omnium adversissima nocentissimaque est mullae potio, quemadmodum et contra potio aquae frigidae commodissima. Alvinum hujusmodi excrementum ait a mulla magis generari, natura quidem biliosis, id est, immoderate calidis, sed in iis morbis, quibus viscus aliquod phlegmone

Ed. Chart. XI. [89.]

Galén. V. (76.)

σι κατὰ τι τῶν σπλάγχχνων. τὸ γὰρ τοι κοινὸν ὄνομα νῦν ἴδιον ἐγένετο τῶν φλεγμαινόντων· οὐ γὰρ δὴ διὰ σκίρρον γε ἢ οἶδημα πυρετὸς ἐξάπτεται. πρόδηλον οὖν ὅτι κατὰ τὰς ὀξείας νόσους, ὑπὲρ ὧν ὁ λόγος αὐτῷ ἐστίν, ὅταν ὄγκος ἐν σπλάγχχνοις γένηται, φλεγμονῆς ἐστίν, οὐκ οἶδήματος ἢ σκίρρον τὸ σύμπτωμα· καὶ τούτους νῦν ὠνόμασε μεγαλο-σπλάγχχνους.

Πτυέλου μὲν οὖν ἀναγωγὴν καὶ πνεύμονος μάλθαξιν τὸ ὕδα-  
ρίστερον μελίσρητον ποιεῖ μᾶλλον· τὰ μέντοι ἀφρώδεα  
διαχωρήματα καὶ μᾶλλον τοῦ καιροῦ κατακορέως χολώ-  
δεα καὶ μᾶλλον θερμὰ τὸ ἄκρητον μᾶλλον τοῦ ὕδατος  
ἄγει.

Λέλεκται καὶ πρόσθεν ὡς ἐκχολουμένου τοῦ μέλιτος  
ἐν ταῖς ὀξείαις νόσοις καὶ κατὰ τοῦτο βλάπτοντος ἡμᾶς,  
βραδυπόρον δ' ὄντος τοῦ ὕδατος καὶ μένοντος ἐπὶ πλεῖστον

infestatur. Commune siquidem hoc nomen peculiare  
nunc factum est eorum quae inflammantur; non enim  
propter scirrhum aut oedema febris incenditur. Ergo  
quod in acutis morbis, de quibus ipse sermo est, quum  
tumor in visceribus genitus fuerit, phlegmones symptoma  
sit, non oedematis aut scirrhi, constat. Hos et nunc me-  
galosplanchnos appellavit.

### XIII.

At sputi quidem educationem ac pulmonis mollitionem di-  
lutior mulsa magis efficit, spumosas vero dejectiones et  
biliosas magis quam deceat coloratas magisque calidas,  
meraca mulsa quam aquea magis ducit.

Mel in acutis morbis bilefcere, atque ob id nos lae-  
dere antea dictum est; aquam praeterea tarde penetrare,  
atque in hypochondriis diutius morari, atque ob eas res



Ed. Chart. XI. [89.]

Galen. V. (76.)

ἐν τοῖς ὑποχονδρίοις καὶ διὰ τοῦτ' ὄντος φευκτοῦ· τὸ μικτόν  
 ἐξ ἀμφοῖν ἐπιτηδεῖον γίνεται, κατὰ τὴν τοιαύτην κρᾶσιν  
 συντιθέμενον, ὅταν ὕδατι πλείονι μέλιτος μιχθῇ τοσοῦτον,  
 ὥς ὁδοποιεῖν τε καὶ πρὸς τὴν ἀνάδοσιν ἄγειν αὐτό. τὰ τε  
 γὰρ οὖρα ποριμώτερά γίνεται καὶ ἡ τῶν πτυέλων ἀναγωγὴ  
 θᾶττον, οὕτω κερασθέντων αὐτῶν· εἰ δὲ πολὺ τοῦ μέλιτος  
 μιχθῇ, δίψαν τε ποιεῖ καὶ γλισχραίνει τὸ πτύελον. καὶ  
 διὰ ταῦτα μὲν ἐπιτηδειότερόν ἐστι τὸ ὑδαρέστερον μέλικρα-  
 τον, εἰς τε τὴν τῶν πτυέλων ἀναγωγὴν καὶ τὴν τῶν οὐρῶν  
 διέξοδον, τὸ δ' ἀκρατέστερόν εἰς τὰς τῆς γαστρός ὑποχω-  
 ρήσεις· ὅσω γὰρ ἂν ἐρεθιστικώτερον ᾖ, τοσοῦτω μᾶλλον τε  
 καὶ θᾶττον αὐτὴν ὑπάγει· καὶ διὰ τῶν κλυσθήρων δὲ ἐνέ-  
 μενον, ὅσωπερ ἂν ἀκρατέστερόν ᾖ, τοσοῦτον μᾶλλον ἐκκριτι-  
 κὸν γίνεται τὸ τοιοῦτον· καὶ τῶν κατακορέως χολωδῶν, τρυ-  
 τέστι τῶν ἱκανῶς τοιούτων καὶ τῶν ἀφρωδῶν διαχωρημά-  
 των αἴτιον ὑπάρχει· τὸ γὰρ ἐπισπᾶσθαι τὰ τοιαῦτα μᾶλ-  
 λον ἔχει τῷ δάκνειν τε καὶ ῥύπτειν τὸ ἔντερον· ἔτι δὲ καὶ  
 αὐτὸ μεταβάλλον εἰς χολὴν ξανθὴν συναύξει καὶ κατὰ τοῦτο  
 τῶν χολωδῶν διαχωρημάτων τὸ πλῆθος, ὅθεν οὐδ' ἐπαινεῖ

fugiendam. At quod ex utrisque mixtum est, idoneum  
 redditur, quando ea constat temperatura, qua aquae pluri-  
 mae tantum mellis permixtum fuerit, ut viam aquae pa-  
 ret et ad distributionem eam agat; his namque ita tempe-  
 ratis urinae facilius penetrabunt celeriusque sputum edu-  
 cetur. Quod si mellis plurimum admixtum fuerit, et  
 sitim facit et viscosum reddit sputum, ac propterea aquo-  
 sior multa tum ad sputi eductionem, tum ad urinarum  
 transitum idonea magis existit, meracior vero ad ventris  
 dejectiones; nam quanto magis proritabit, tanto magis et  
 velocius subducet. Clysteribus ergo infusa, quo meracior,  
 eo magis excretoria redditur. Causaque existit dejectio-  
 num tum abunde, hoc est valde biliosarum, tum spumo-  
 sarum; talia siquidem trahere magis potest, quia intestina  
 tum mordet tum deterget. Adde quod et in bilem fla-  
 vam transiens ea occasione biliosorum excrementorum  
 copiam simul adauget, unde ipsius usum non laudat

Ed. Chart. XI. [89. 90.]

Galen. V. (76.)

τὴν χρῆσιν αὐτοῦ. ὁλοῖ δ' ἐκ τοῦ προσθεῖναι καὶ μᾶλλον τοῦ καιροῦ κατακορέως χολώδεα· τὸ γὰρ μᾶλλον τοῦ καιροῦ σύνηθες αὐτῷ λέγειν ἀντὶ τοῦ μᾶλλον τοῦ προσήκοντος· τὸ δὲ ἀφρωδες διαχώρημα καὶ κατὰ τὸ προγνωστικὸν ἐμέμψατο· καὶ τὰ κατακορέως δὲ, τουτέστιν ἀκράτως χολώδη, μοχθηρά· χρῆ γὰρ οὐ κατακορέως, οὐδ' ἀκράτως, ἀλλὰ μετρίως αὐτὰ τοιαῦτα εἶναι. μεμνημένος οὖν καὶ σὺ τούτων, ὅταν ἦτοι μελικράτου ποθέντος ἢ καὶ χωρὶς αὐτοῦ διαχωρεῖ τις ἀφρώδη τε ἅμα καὶ κατακορέως χολώδη, συντηκτικὸν εἶναι τὸν πυρετὸν ἴσθι καὶ διὰ τοῦτο ἀφίστασο τῆς τοῦ μελικράτου χρήσεως, [90] ἐπὶ δὲ τὸν τῆς πτισάνης ἦγε χυλὸν, ἐπιτηρῶν ἰδεῖν τι γνώρισμα κἂν βραχὺ, διὰ τῶν οὖρων, τῆς τοῦ νοσήματος πέψεως· ἐν ἐκείνῳ γὰρ τῷ καιρῷ διδούς καὶ τὸ ψυχρὸν ὕδωρ ὀνήσεις μέγιστα.

---

 ιδ'.

Τὸ δὲ τοιοῦτον διαχώρημα ἔχει μὲν καὶ ἄλλα σίνεα μέγала (οὔτε γὰρ ἐξ ὑποχονδρίων καῦμα σβέννυσιν, ἀλλ' ὀρμαῖ·

*Hippocrates.* Declarat autem ex his adjectis et magis quam deceat sincere biliosas. Nam μᾶλλον τοῦ καιροῦ dicere ipsi consuetum est pro plus quam conveniat. Spumosas item dejectiones et in prognostico damnavit. Et κατακορέως, id est sincere, biliosa, prava sunt, neque enim sincere, neque mere, sed mediocriter ipsa talia esse oportet. Horum igitur tu memor, quum vel ex multa epota, vel etiam absque ipsa quis spumosa simul et sincere biliosa dejecerit, febrem seiveris esse syntecticam, atque ob id ab usu mullae abstineto, atque in ptisanæ cremorem devenito, observans ut aliquod signum, licet exiguum, coctionis morbi ex urinis videas. Nam si tunc frigidam aquam dederis, maximo eris præsidio.

---

 XIV.

Talis autem dejectio habet quidem alia quoque magna nocumenta. Neque enim hypochondriorum ardorem

Ed. Chart. XI. [90.]

Galen. V. (76.)

δυσφορίην τὴν καὶ ῥιπτασμὸν τῶν μελέων ποιεῖν) ἐλκώ-  
δες δ' ἐστὶ καὶ ἐντέρον καὶ ἔδρης· ἀλεξητήρια δὲ του-  
τέων γεγράφεται.

Σύνηδες αὐτῷ τὰς βλάβας σίνεα λέγειν, ὡς καὶ τῷ  
περὶ ἄγμων καὶ ἄρθρων ἐδείχθη· καὶ γάρτοι σίνειν λέγουσιν  
οἱ Ἰωνες ἀντὶ τοῦ βλάπτειν· ἀλλὰ καὶ τὰ βλαβερά σινόμο-  
ρα πολλάκις αἰτὸς ὠνόμασε. μεγάλας οὖν βλάβας ἔχειν  
φησὶ τὸ προειρημένον διαχώρημα, τουτέστι τὸ κατακορὲς  
χολῶδες ἅμα τῷ καὶ ἄφρῶδες εἶναι. σύνηδες δ' αὐτῷ πολ-  
λάκις ἐπὶ τῶν σημείων χρῆσθαι ταῖς τῶν αἰτίων τε καὶ  
βλαπτομένων σωμάτων φωναῖς· τὸ γοῦν τοιῶνδε διαχώρημα  
κάλλιον ἢν εἰπεῖν σημαίνειν, ἀλλ' ἔχειν εἶπε· καίτοι τὰ μὲν  
πεπονθότα σώματα τὰς βλάβας ἴσχει, τὰ δ' αἰτία ποιεῖ,  
τὰ δὲ σημεῖα δηλοῖ. τίνα γε μὴν ἐστὶν ἃ συμβαίνει πρὸς  
τῶν εἰρημένων διαχωρημάτων σίνεα, παρ' αὐτοῦ ἄκουε λέ-  
γοντος· οὔτε γὰρ ἐξ ὑποχονδρίων καῦμα σβέννυσιν, ἀλλ'

*extinguit, sed concitat, gravem molestamque membro-  
rum jactationem facit, verum intestina ac sedem exul-  
cerat, sed horum auxilia scribentur.*

Ipsi consuetum est laesiones nocumenta dicere, ut et  
in libris de fracturis et articulis demonstratum est, nam  
σίνειν nocere lones dicunt pro laedere, imo et noxia  
σινόμορα saepenumero appellavit. Magnas igitur laesiones  
habent, inquit, praedictae dejectiones, id est purae bilio-  
sae simul et spumosae. Consuevit autem saepe Hippo-  
crates inter signa, vocibus uti tum causarum tum quae  
laedantur corporum. Dejectiones ergo hujusmodi signi-  
ficare commodius dixisset, sed habere dixit, quanquam  
corpora affecta laesiones habent, causae faciunt et signa  
indicant. Sed quanam sint quae a dictis proveniunt  
dejectionibus noxiae, ab Hippocrate audi dicente. *Neque  
enim hypochondriorum extinguunt ardorem, sed concitant.*

Ed. Chart. XI. [90.]

Galen; V. (76. 77.)

ὁρμῇ· τοῦτο δὲ εἶπεν, ἐπειδὴ παλλάκις ἢ τῶν χολωδῶν ὑποχώρησις αὐτίκα σβέννυσι τὸ ἐξ ὑποχονδρίων καῦμα· διὰ τοῦτ' οὖν ἐπὶ τῶν κακοηθῶν χολωδῶν προσέθηκεν, ὅτι μὴ σβέννυται, ἀλλὰ τούναντίον ἅπαν αὐξάνεται τοῖς τὰ τοιαῦτα διαχωροῦσι καὶ οὐ πάντως τὸ καῦμα ἐκ τῶν ὑποχονδρίων, ἀλλὰ καὶ σφοδρότερον γίγνεται καὶ ῥιπτάζονται, τουτέστιν ἄσπην τε καὶ θναφορίαν ἔχουσιν, ἐπειδὴ τῆς ἐν τοῖς ὑποχονδρίοις διαθέσεως φλογώδους τὰ τοιαῦτα διαχωρήματα συμπτώματα· καὶ μέντοι καὶ ὅτι κατὰ τὴν τῶν ἐντέρων διεξοδὸν ἢ δριμύτης αὐτῶν ξυσματώδη διάθεσιν ἐργάζεται. ταύτης μὲν οὖν τῆς διαθέσεως αἷτια γίγνεται τὰ κατακορῇ χολώδη, τῆς δὲ ἐν τοῖς ὑποχονδρίοις σημεῖα· ὃ γὰρ μὴν Ἱπποκράτης, ὡς ἔφην, εἴωθεν ἐνίοτε καὶ τοῖς τῶν αἰτίων ἐνδεικτικοῖς ῥήμασιν ἐπὶ τῶν σημείων χρῆσθαι. ἀλεξητήρια δὲ τουτέων γεγράφεται. ὅτι προήρηται καθ' ἕκαστον εἶδος νοσήματος ἰάματα γράψαι καὶ διὰ τῶν ἔμπροσθεν ἐδήλωσε καὶ νῦν οὐχ ἥττον· εἰ (77) δ' ἔστιν Ἱπποκράτους ἄξια τὰ προσκείμενα τῷδε τῷ βιβλίῳ τὰ μετὰ τὸ λουτρὸν,

Hoc autem ideo dixit, quoniam saepius biliosorum dejectionis hypochondriorum fervorem protinus extinguit. Quare in malignis biliosis adjecit, quod talia excernentibus ipsis non extinguantur, sed omnino vice versa augeantur. Neque ardor hypochondriorum sedatur, quin potius vehementior redditur, ac jactantur, hoc est jactationem gravemque molestiam patiuntur, dejectiones siquidem hujusmodi inflammantis in hypochondriis affectionis symptomata existunt. Atque in intestinorum transitu ramentosam parit ipsorum acrimonia affectionem. Sane affectionis hujus mere biliosa causae existunt, ejus vero, quae in hypochondriis existit, signa. Verum Hippocrates, ut dixi, vocabulis causas indicantibus inter signa uti consuevit. Sed horum auxilia scribentur. Quod morborum singulorum remedia se scripturum dixerit, tum antea exposuit, tum et nunc non minus. Verum si quae libro huic post sermonem de balneis adjecta sunt, digna Hippocrate exi-

Ed. Chart. XI. [91. 92.]

Galen. V. (77.)

ὅσα τε ἐν τοῖς περὶ νόσων ἢ περὶ παθῶν γέγραπται, κατὰ τὴν ἐξηγήσιν αὐτῶν ἐπισκεψόμεθα.

ιε΄.

[91] "Ἄνευ μὲν οὖν ῥοφημάτων μελικρήτῳ χρεόμενος ἀντ' ἄλλου ποτοῦ ἐν ταύτησι τῇσι νόσοις, πολλὰ ἂν εὐτυχοίης καὶ οὐκ ἂν πολλὰ ἀτυχοίης· οἷσι δὲ δοτέον καὶ οἷσιν οὐ δοτέον, τὰ μέγιστα εἴρηται, καὶ δι' αὐτὸ οὐ δοτέον.

Ἐδήλωσε καὶ νῦν σαφέστατα, μέχρι τοῦ κριθῆναι τὸ νόσημα, μελικράτῳ μόνῳ χρῆσθαι συμβουλευόν. ἐν μόνοις γὰρ τοῖς συντηκτικοῖς νοσήμασιν, ἢ ἐφ' ὧν ἀνθρώπων ἀδυνατόν ἐστιν ἐξαρκέσαι τὴν δύναμιν ἄχρι τῆς κρίσεως, ἐπὶ τὸν χυλὸν ἀφιζόμεθα· τὰ δ' ἄλλα βέλτιον ἐπὶ μελικράτῳ μόνου διαιτᾶν.

stant et quae in libris de morbis vel de affectionibus scripta sunt, ea inter exponendum considerabimus.

## XV.

Si igitur hisce in morbis absque sorbitionibus aqua mulsa pro alio potu utaris, multa feliciter consequeris, neque in multis successu frustraberis. Verum quibus danda sit et quibus non danda et quas ob causas non danda, maxima ex parte dictum est.

Declaravit et nunc manifestissime, donec morbus judicatus fuerit, sola uti mulsa consulens. Nam in solis syntecticis morbis, vel in quibus hominum vires ad morbi usque judicationem sufficere non possint, ad ptisanæ cremorem perveniemus. In aliis vero sola cibare mulsa melius est.

ιστ'...

Κατέγνωσται δὲ μελικρήτον ὑπὸ τῶν ἀνθρώπων, ὡς κατα-  
γυιοῖ τοὺς πίνοντας καὶ διὰ τοῦτο ταχυνθάνατον εἶναι  
νενόμεσται. ἐκλήθη δὲ τοῦτο διὰ τοὺς ἀποκαρτερέοντας·  
ἔνισι γὰρ μελικρήτῳ μόνῳ χρέονται ποτῶ, ὡς τοιοῦδε  
δῆθεν ἔοντος.

Οὐ ταῦτόν ἐστι καταγυιοῦσθαι τε λέγειν ὑπὸ μελικρά-  
του καὶ μὴδ' ὅλως τρέφειν ἢ ὀλιγότροφον εἶναι τὸ μελικρά-  
τον, ἀλλ' ἐπεὶ τρία ταῦτα πράγματα διαφέροντα ἀλλήλων  
ἐστί. τὰ μὲν γὰρ καθαιροῦντα τὴν δύναμιν, ὡς αἰμορρο-  
γία καὶ διαχώρησις πολλή καὶ ἰδρώς ἀμετρός τε καὶ κατὰ  
τι συμβεβηκὸς ἀσιτία, καταγυιοῦν εἰκότως ἂν λέγοιτο· τὰ  
δὲ μὴδ' ὅλως τρέφοντα, καθάπερ τὸ ὕδωρ οὔτε καταγυιοῦν,  
οὔτε ῥωννίναί τὴν δύναμιν ἀληθῶς ἂν τις εἴποι, πλὴν κα-  
τὰ συμβεβηκὸς ἐνίοτε· τὸ γὰρ ὕδωρ οὐχ ὥς τροφή τὴν δύ-  
ναμιν ἀνακτᾶται τῶν καμνόντων, ἀλλ' ὡς φάρμακον εἰς συμ-  
μετρίαν κράσεως ἄγον τὰ διὰ τὴν ἀμετρίαν αὐτῆς ἀρρω-

## XVI.

*Damnata vero est ab hominibus aqua mulsa, quod ipsam  
bibentes deartuet, ac propterea mortem accelerare exi-  
stimata est. Verum id ob inedia tabescentes dictum  
sit. Nonnulli enim sola mulsa in potu utuntur, tan-  
quam nimirum talis existat.*

Dicere summe debilitari a mulsa et mulsam nullo  
pacto nutrire aut exigue, idem non est, imo vero tria  
haec inter se differunt. Nam quae vires imminuunt, ut  
sanguinis eruptio, dejectio copiosa, sudor immoderatus et  
per accidens inedia, jure debilitare dicuntur. At quae  
nullo modo nutriunt, ut aqua, ea vires neque summe de-  
bilitare, neque roborare quispiam vere dixerit, nisi inter-  
dum per accidens. Aqua siquidem non ut alimentum  
aegrotantium vires recreat, sed ut medicamentum, ad  
temperamenti symmetriam quae propter ipsius immodera-

Ed. Chart. XI. [91. 92.]

Galen. V. (77.)

στοῦντα. τρίτα πρὸς τούτοις τὰ βραχέως τρέφοντα· καὶ δύναιτο μὲν ἂν τις μόνοις αὐτοῖς χρώμενος ἀποθάνειν, οὐ μὴν ὡς καθαιροῦσι τὴν δύναμιν, ἀλλ' ὡς οὐχ ἱκανῶς ῥωννύουσιν. ἐκ τούτων οὖν ἐστὶ καὶ τὸ μελίκρατον· εἰ γὰρ τις ἐν τέσσαρσιν ἡμέραις ἀσιτήσας ἀποθνήσκειν μέλλῃ, δύναται ἂν οὗτος μελικράτῳ χρώμενος οὐ μόνον εἰς τὴν ἐ', ἀλλὰ καὶ εἰς τὴν στ' ἀφικέσθαι. ὁ δ' αὐτὸς λόγος καὶ περὶ τοῦ μέλιτος· ἡ γὰρ τούτου φύσις ἐστὶν ἡ καὶ τὸ μελίκρατον ἐκ τῶν βραχέως τρεφόντων ἐργαζομένη· τὴν γὰρ ὑγρασίαν τῆς τροφῆς ὄχημα καὶ οὐ τροφήν οὐ μόνος ὁ Ἱπποκράτης, ἀλλὰ καὶ σχεδὸν ἅπαντες οἱ ἄριστοι τῶν ἰατρῶν ἀπεφάναντο. ταῦτ' οὖν αὐτὰ τὰ νῦν εἰρημένα ὁ Ἱπποκράτης ἔγραψε περὶ μελικράτου καὶ μέλιτος οὐκ ἀσαφῶς διὰ τῶν ἑξῆς.

[92] Τὸ δ' οὐ παντάπασιν ὥδε ἔχει, ἀλλ' ὕδατος μὲν

tionem imbecilla sunt, reducens. Tertio deinceps loco sunt, quae exigue nutriunt, quibus qui tantummodo utitur, etiam si interire possit, non tamen tanquam vires imminuentibus, sed tanquam eas non quod satis sit roborantibus. Ex his igitur est et mulla. Nam si quis diebus quatuor cibo privatus interire deberet, is mulla usus non ad quintum modo, verum quoque ad sextum pervenire posset. Hic autem sermo et de melle intelligitur. Nam mellis natura et mullam ipsam inter modice nutrientia facit. Nam humiditatem non solus Hippocrates, verum quoque et medicorum probatissimi fere omnes cibi vehiculum, non cibum censuerunt. Haec sane eadem quae nunc dicuntur, de mulla et melle scripsit non obscure Hippocrates in sequentibus.

## XVII.

*Verum non prorsus ita se res habet, sed si mulla sola bi-*

Ed. Chart. XI. [92.]

Galen. V. (77.)

πολλῷ ἰσχυρότερόν ἐστι πινόμενον μοῦνον, ἢν μὴ ἐκταράσῃ τὴν κοιλίην.

Οὐ γὰρ παντάπασιν ἀληθές ἐστι τὸ διὰ τὸ μελικράτον ἀποθνήσκειν τοὺς ἀποκαριτεροῦντας· ἀπέθανον γὰρ ἂν, εἰ καὶ μόνον ὕδωρ ἔπινον, ἀλλ' ὅτι βραχείαν τροφήν δίδωσι τῷ σώματι, διὰ τοῦτο μόνον μὲν ὃν οὐχ ἱκανόν ἐστι διαφυλάττειν τὴν ζωὴν, ὥσπερ καὶ χυλῷ πιεσάντης, εἴ τις ἐθέλοι ροφεῖν μόνῃς εἰσαεῖ. ἀλλ' ὕδατος μὲν πολλῷ ἰσχυρότερόν ἐστι πινόμενον μοῦνον, εἰ μὴ ἐκταράσσει τὴν κοιλίην. ἐνδείκνυσθαι δοκεῖ διὰ τῆς ἰσχυρότερον φωνῆς ὅτι ἔχειν τε καὶ τὸ ὕδωρ δύναται εἰς τὸ τρέφειν· ἐγχωρεῖ δὲ διὰ τὸ τὴν ξηρότητα τοῦ σώματος τῆς γαστρὸς ἐπιτέγγεσθαι, διαρκεῖν ἐπὶ πλείονι τοὺς πίνοντας ὕδωρ τῶν μὴ ὅλως προσφερομένων. ἀσφαλῶς δὲ προσέθηκεν, εἰ μὴ ταράσσει τὴν κοιλίαν, ἐπὶ τοῦ μελικράτου τὸν λόγον ποιούμενος· ἐκείνους γὰρ θεόντως καὶ χείρονας ἑαυτῶν ἐργάζεται διὰ τὴν κένωσιν, οἷς ταράσσει τὴν κοιλίαν· ἅμα καὶ τοῦ

*batur, aqua quidem multo valentior existit, nisi alvum exturbarit.*

Non enim omnino verum est inedia confectos propter mulsam mortem obire, moriuntur etenim, si quoque aquam solam biberint, sed quod exiguam corpori praestet alimoniam, ob id sola vitam servare non sufficit, quemadmodum etiam accidit, si quis ptisanæ cremorem solum perpetuo sorbeat. Sed si mulsæ bibatur sola, aqua multo potentior est, nisi alvum exturbet. Indicâre videtur per hanc vocem, *potentior*, quod et aqua aliquam nutriendi vim habeat. Evenit autem eo quod corporis ventriculî ariditas irrigatur, ut diu qui aquam bibunt magis durent quam qui nihil assumunt. Seeure autem, *nisi alvum perturbet*, addidit, de mulsâ sermonem faciens; illos enim jure pejus habere facit propter evacuationem, quibus alvum perturbat, simulque verbum id, *perturbat*, immoderatam significat excretionem et non mediocrem. Scire qui-



Ed. Chart. XI. [92.]

Galen. V. (77.)

ταράττειν ῥήματος οὐ τὴν σύμμετρον ὑποχώρησιν, ἀλλὰ τὴν πλεονάζουσαν δηλοῦντος. εἰδέναι μέντοι χορὴ τὸ μὲν αἷμον μελίκρατον ὑπακτικώτερον εἶναι, τὸ δὲ καλῶς ἠψημένον τροφιμώτερον· ἀλλὰ τοῦτο μὲν ἐγνώσθω σοι κατὰ τὸ πάρεργον, ἰδῶμεν δὲ ἃ ἐξῆς γράφει παραβάλλων οἶνω μελίκρατον.

---

ιη.

Ἀτὰρ καὶ οἶνου λευκοῦ καὶ λεπτοῦ καὶ ὀλιγοφόρου καὶ ἀνόσμου ἢ μὲν ἰσχυρότερόν ἐστιν, ἢ δὲ ἀσθενέστερον.

Ἔνιοι χωρὶς τοῦ ἐστὶ γράφουσι τὴν ῥῆσιν οὕτως· ἀτὰρ καὶ οἶνου λεπτοῦ καὶ ὀλιγοφόρου καὶ ἀνόσμου ἢ μὲν ἰσχυρότερον, ἢ δὲ ἀσθενέστερον. ἔνιοι δὲ ἀντὶ τοῦ ἢ τὸ ἐνὶ γράφουσιν οὕτως· ἀτὰρ καὶ οἶνου ὀλιγοφόρου καὶ λεπτοῦ καὶ ἀνόσμου ἐνὶ μὲν ἰσχυρότερον, ἐνὶ δὲ ἀσθενέστερον. ἐξ ἀπάντων γε μὴν ἢ αὐτὴ δηλοῦται δύναμις καὶ ἔννοια, κατὰ τι μὲν λέγοντος ἰσχυρότερον εἶναι τὸ μελίκρατον τοῦ τοιούτου οἶνου, κατὰ τι δὲ ἀσθενέστερον. ἐγὼ μὲν οὖν

dem oportet, mulfam crudam alvum magis solvere, coctam autem magis nutrire. Hoc autem obiter a te sit cognitum. Videamus autem quae deinceps scribit vino mulfam comparans.

---

XVIII.

*Sed et vino albo, tenui, paucifero et inodoro quodammodo validior est et quodammodo imbecillior.*

Quidam citra est dictionem ita scribunt: *Sed et vino albo, tenui, paucifero et inodoro quodam modo validior et quodam modo imbecillior.* Nonnulli pro quodam modo legunt, interdum, hoc modo, *sed et vino albo, tenui, paucifero et inodoro interdum quidem validior, interdum autem et imbecillior.* Sed certe ex omnibus vis eadem atque idem intellectus declaratur, quum mulfam vino huiusmodi quadantenus validiorem et quadantenus imbecilliozem dicat. Ego quidem memini vini huius in

Ed. Chart. XI. [92. 93.]

Galen. V. (77.)

ἐπεμνήσθην οἴνου τοιούτου κατὰ τὸν περὶ τῶν οἴνων λόγον· ὁ δ' Ἱπποκράτης αὐτὸν ὥσπερ οὐκ εἰδὼς ἐσιώπησεν, ἀλλὰ νῦν γε σαφῶς ἐδίδαξε τὴν τε σύστασιν αὐτοῦ μνηύσας ἐκ τοῦ φάναι λεπτοῦ, καὶ τὴν τῆς δυνάμεως ἀσθενείαν ἐκ τοῦ προσγράψαι καὶ ὀλιγοφόρου· [93] καλεῖται γὰρ οὕτως ὁ τῆς ὕδατος μίξεως ὀλιγίστης χρήζων εἰς τὸ ποθῆναι. κατὰ τοῦναντίον γὰρ ὁ πολλοῦ δεόμενος ὕδατος εἰς εὐκρασίαν ὀνομάζεται πολυφόρος, ἐν ἴσῳ τῷ πολὺ φέρειν ὕδατος δεόμενος εἰς τὴν εὐκρατον μίξιν· ὁ δ' ὀλιγοφόρος οἶνος ἔκλυτός τε καὶ ἀσθενὴς καὶ ἄχρηστος εἰς ποτὸν γίνεται, εἰ πλείονι κινάσεις ὕδατι. καὶ μὴν καὶ τὸ ἄοδμον αὐτοῦ μέγιστον γνώρισμα τῆς ἀσθενείας τε καὶ ψυχρότητός ἐστιν, ὕδατι καὶ κατὰ τοῦτο τοικῶς, ὥσπερ γε καὶ τῶν ἰσχυρὰν ἔχοντων ὁσμήν μέγιστον τοῦτ' ἐστὶ τῆς ῥώμης σημεῖον. ὁ μὲν γὰρ ὕδατώδης οἶνος ὀλιγίστην μὲν ἐν τῷ ξύλῳ τῆς ἀμπέλου μεταβολὴν ἔσχηνεν, ὀλιγίστην δὲ καὶ τοῦ γεώδους στοιχείου τὴν μίξιν, ὥστε ὕδωρ εἶναι, βραχὺ γεώδους τε

de vinis tractatione. Ipsum autem tanquam nesciens Hippocrates subiecit, sed nunc quidem manifeste docuit, tum substantiam memorans hoc verbo, *tenui*, tum facultatis imbecillitatem, cum adjecit: *et paucifero*. Vocatur siquidem pauciferum, quod ut bibatur minima eget aquae mixtione. Contrario namque modo multifерum appellatur, quod ut probe temperetur multam exigit aquam, aequivalenter dixeris, quod aquae multum ferre debet ad probe temperatam mixtionem. Quod vero pauciferum vinum appellatur, tum exolutum tum imbecillum et ad potum inutile redditur, si multa dilueris aqua. Atqui quae in hoc vino est carentia odoris, ea imbecillitatis frigiditatisque efficacissima existit nota, atque in hoc aquae est assimilabile, quemadmodum vehementem habentium odorem efficacissimum id roboris signum. Vinum siquidem aquosum levissimam in ligno vitis habuit transmutationem, levissimam quoque et elementi terrei permixtionem, ita ut aqua sit, quae tum paulum terreae calidaeque substan-

Ed. Chart. XI. [93.]

Galen. V. (77. 78.)

καὶ θερμῆς οὐσίας προσειληφὸς, ἢ μετεκληφὸς, εἰς τε τὴν  
τούτων ἔνωσιν ὀλιγίστης κατεργασίας δεηθεῖς. ὁ δ' ἐναν-  
τίος οἰνώδης τε καὶ πολυφόρος οὐθ' ὑπὸ βραχείας κατερ-  
γασίας γίγνεται τοιοῦτος, ὡς ἂν ἐπὶ πλείστον ἀμειψόμενος  
ὑδατος, ἀξιόλογον δὲ διὰ τοῦτ' αὐτὸ τὴν θερμασίαν καὶ  
τὴν ὁδμὴν ἐπικτᾷται.

καὶ

Μέγα μὴν διαφέρει καὶ οἶνου καὶ μέλιτος ἀκρητότης ἐς  
ἰσχὺν ἀμφοῖν. ὅμως τοίνυν εἰ καὶ διπλάσιον μέτρον οἶ-  
νου ἀκρήτου πίνειοι τις ἢ ὁκόσον μέλι ἐκλείχοι, πολλῶν ἂν  
δήπου (78) ἰσχυρότερος εἴη ὑπὸ τοῦ μέλιτος, μῦνον εἰ  
μὴ ταραύσσοι τὴν κοιλίην· πολλαπλάσιον γὰρ καὶ τὸ κό-  
πριον διεξίει ἂν αὐτέω.

Εἰ μελικράτου ἐλέετο καὶ μὴ μέλιτος, ἦν ἂν σαφέ-  
στερον· ὁ γὰρ τοι λόγος ἦν αὐτῷ μέχρι δεῦρο περὶ μελι-  
κράτου καὶ τοῦτο παρέβαλεν οἶνω κεκραμένῳ, δηλονότι μεθ'

tiae assumpserit, participesve fuerit, tum levissima in ho-  
rum conjunctionem indiguerit confectione. Contrarium  
autem, tum vinosum, tum multiferum, neque a levi con-  
fectione tale efficitur, ut quod ab aqua longissimo recedat  
intervallo. Qua de causa insignem tum calorem tum  
odorem consequutum est.

## XIX.

Multum tamen differt tum vini tum mellis meracitas ad  
utriusque robur. Nam etiamsi duplam vini meraci men-  
suram quis biberit, aut tantum mellis delinxerit, tamen  
a solo melle multo validior fuerit, nisi alvum turbave-  
rit. Nam et multo plus stercoris ipsi pròdierit.

Si mulfae et non mellis dixisset, manifestior esset  
oratio. Nam de mulfa hucusque ipse differuit eamque  
vino nimirum aqua dilutò comparavit, neque ipsam per

Ed. Chart. XI. [.93]

Galen. V. (78.)

ὑδατος, οὐκ αὐτὸ καθ' ἑαυτό· ἀλλ' ὅπως ἡ παραβολὴ δι-  
καία γίγνοιτο, διὰ τοῦτο ἐπανήγαγε τὸν λόγον ἐπ' αὐτόν τε  
τὸν οἶνον καὶ τὸ μέλι. παραλογίζονται δ' ἔνιοι κατὰ τὰς  
τοιαύτας παραβολὰς οὐκ ἄλλους μένον ἐκόντες, ἀλλὰ καὶ  
σφᾶς αὐτοὺς ἄκοντες· ἔνιοι δὲ πειραθέντες γοῦν τινον ἀκρα-  
τεσιτέρων, οὐ τοῖς ἀκράτοις μόνοις, ἀλλὰ καὶ ὅπως οὖν κεκρα-  
μένοις τὴν ἐπ' ἐκείνων προσάπτουσι δύναμιν· ὥσπερ αὖ πάλ-  
ιν ἕτεροι πειραθέντες ὑδαρεσιτέρων, ἐξ ἐκείνων ὑπὲρ πάν-  
των ἀπεφάναντο τῶν ὅπως οὖν κεκραμένων. οὐ μὴν οὕτως  
ἐχρῆν ποιεῖσθαι τὰς κρίσεις τῶν πραγμάτων, ἀλλὰ λογίσα-  
σθαι δεῖν ἀνάλογον τὸ μελίκρατον ἐν τῇ κράσει τῶν πινο-  
μένων οἴνων κατὰ τὴν τοῦ ὑδατος μίξιν, ὥς μὴ τὸν οἶνον  
ἀκρατέστερον εἶναι, τὸ δὲ μελίκρατον ὑδαρεστέρον, εἰ μέλ-  
λεις δικαίαν ποιεῖσθαι τὴν παραβολὴν αὐτῶν· ἐπεὶ δὲ χα-  
λεπόν ἐστι τὴν ἀναλογίαν ἀκριβῶς ἐν τῇ μίξει φυλάξαι, διὰ  
τοῦτο ἐπ' αὐτὰ τὰ ὄντως ἄμικτα καὶ κυρίως ἄκρατα καλού-  
μενα μετήνεγκε τὸν λόγον ὁ Ἱπποκράτης, οἶνω μὴδ' ὅλως  
κεκραμένω παραβάλλων τὸ μέλι· καὶ φησι διπλάσιον οἶνον

se, sed ut iusta fieret comparatio, ob id sermonem suum  
ad mel vinumque revocavit. Nonnulli autem in hujus-  
modi comparationibus non alios modo volentes, sed se  
ipsos quoque inviti falsis rationibus decipiunt. Quidam  
vero meraciora purioraque experti, non puris solis, sed  
quovis modo temperatis illorum vires adaptant. Quem-  
admodum alii rursum aquosiora experti, ex illis de omni-  
bus quoquo modo temperatis sententiam ferunt. Non  
ita tamen de rebus iudicium ferendum est. At si iustam  
facturus sis de ipsis comparationem, nullam ad eorum  
quae bibuntur vinorum temperaturam in aquae permix-  
tione, ita ex proportionem existimabis, ut vinum non me-  
racius et nulla aquosior fuerit. Sed quoniam in mixtione  
proportionem exacte servare difficile est, ob id ad ea quae  
vere immixta et proprie pura vocantur, transtulit sermo-  
nem Hippocrates, vino nullo modo diluto melip sum com-  
parans. Aitque duplum vini epotum minus alere quam

Ed. Chart. XI. [93. 94.]

Galen. V. (.78)

πινόμενον ἦτιον τρέφειν ἀπλοῦ πλήθους μέλιτος. ἐπεὶ δὲ πλείω γένη τῶν οἴνων εἰσὶν, οὐ τοὺς ἰσχυροὺς καὶ κεφαλὴν πληῆσαι δυναμένους καὶ παραφροσύνας ἐργάσασθαι προεχειρίσατο κατὰ [94.] τὸν λόγον, ἀλλὰ τὸν ἀσθενῆ καὶ ὕδατώδη καὶ τούτῳ παραβάλλων τὸ μέλι τροφικώτερον ἀπέδειξεν. ὅταν δὲ διπλάσιον ὄγκῳ οἴνου ἀξιώσῃ μέλιτος ἡμῖς παραβάλλειν, οὐ τοῦτό φησιν, ὅτι μόνον ἑκάτερον ὁ κάμνων αὐτὸ καθ' ἑαυτὸ προσφερέσθω, μὴ μίγνυς ὕδωρ· ἀλλ' εἰ μετὰ τὸ μετρηῆσαι τὸ πλήθος ἑκατέρου προσφέροιτο καθ' ὅ τι βούλοιτο, διαφέρει οὐδὲν ἦτιον. δύναται γὰρ εἰ τῷχοι κῦαθον ἓνα μέλιτος ἢ καθ' ἑαυτὸν λαμβάνειν ἢ ὅσον βούλεται μίγνυς ὕδατι προσφερέσθαι καὶ τοῦτο καθ' ἑκάστην ἡμέραν πιεῖν· ἢ πάλιν οἴνου κῦαθους δύο ἑκάστης ἡμέρας ὡς αὐτὸς βούλεται κεραννύς ὕδατι προσφερέσθαι. γνωσθήσεται γὰρ ἐκ τῆς τοιαύτης πείρας ἐπὶ πλέον τῶν ἀνθρώπων ὁμοίως ἐχόντων κατ' ἄλλα καὶ μέντοι καὶ μᾶλλον ἐφ' ἑνός, οὐ κατὰ τὸν αὐτὸν χρόνον, ἢ ἑκατέρου δύναμις ἀκριβής· εἰ γὰρ μὴ κατὰ τινα φύσεως ιδιότητα ταράττοι τὴν γαστέρα τὸ μέλι,

mellis simplum. Verum quoniam plura vinorum genera existunt, non quae veliementia sunt caputque ferire ac deliria creare possunt, in hoc exprompsit sermone, sed vinum imbecillum aquosumque melque huic comparans, plus alere enunciauit. At quum vini duplo vasi mellis dimidium comparare voluerit, non quod solum utrumque per se et citra aquae mixtionem aeger sumere debeat asseruit, sed si post utrumque dimensum pro arbitrio ingerat, non minus differt. Potest siquidem, si res tulerit, mellis cyathum unum vel per se accipere, vel aquae quantum volet mixtum ingerere, atque id quotidie bibere, vel denuo vini cyathos duos diebus singulis, ut volet, aqua temperans assumere. Tali siquidem experimento, tum in plurimis similiter in caeteris habentibus hominibus, tum etiam in uno magis non eodem tempore, cognoscetur exquisita utriusque facultas. Si enim mel non ex aliqua naturae proprietate ventrem turbat, qui melle

Ed. Chart. XI. [94.]

Galen. V. (78.)

πλείοσιν ἡμέραις ἔξαρκέσουσιν οἱ τῷ μελίτι χρoίμενοι. διὰ  
τί οὖν, εἴπερ τοῦτο οὕτως ἔχει, κατὰ τὴν ἀρχὴν τῆς ῥήσεως  
εἶπεν· ἀτὰρ καὶ οἶνου λεπτοῦ καὶ ὀλιγοφόρου καὶ ἀνόσμου  
ἐνὶ ἡ μὲν ἰσχυρότερον, ἐνὶ ἡ δὲ ἀσθενέστερον εἶναι τὸ μελί-  
κρητον; οὐ γὰρ ἐνίοτε μὲν ἰσχυρότερον, ἐνίοτε δὲ ἀσθενέστε-  
ρον, ἀλλ' ἰσχυρότερον αἰεὶ φαίνεται κατὰ τὸν εἰρημένον ἄρτι λό-  
γον. ὅτι πρὸ τοῦ διορισθῆναι καὶ διδαχθῆναι πρὸς αὐτοῦ  
περὶ τῆς δικαίας παραβολῆς ἀδιορίστως τοῦ λόγου περαι-  
νομένου καλῶς καὶ ἀσφαλῶς εἶπεν, εὑρεθήσεται τὸ μελί-  
κρατον τοῦ οἶνου κατὰ τι μὲν ἰσχυρότερον, κατὰ τι δὲ  
ἀσθενέστερον. ἔαν γὰρ μὴ διορισθῇ τις ἐκατέρου τὴν ἀνα-  
λογίαν τῆς κράσεως, ἐνίοτε μὲν ἀσθενέστερος ὁ οἶνος, ἐνίοτε  
δὲ τὸ μελίκρατον εἶναι δόξει· διορισθέντων δὲ, ὥς εἴρηται,  
καὶ τῆς κατὰ τὴν γαστέρα ταραχῆς ἐπιβλεπομένης, τὸ με-  
λίκρατον ἰσχυρότερον εἰς θρέψιν αἰεὶ φαίνεται τοῦ κεκρα-  
μένου κατὰ τὴν αὐτὴν ἀναλογίαν οἶνου· ἔαν δὲ ὅτι καὶ τὸ  
κόπριον ἐκκρινόμενον ἐπὶ τῷ μελίκρατι σύμμετρον, ὥς μὴ  
καταλύειν τὴν δύναμιν ἐννοήσεις, ἔτι καὶ μᾶλλον σοι φανεῖ-

utuntur, diebus pluribus abunde sufficient. Si ergo res  
ita habet, cur in principio orationis dixit: *at vino albo,*  
*tenui, paucifero et inodoro interdum fortior et interdum*  
*imbecillior est mulsa?* Non enim interdum fortior et  
interdum imbecillior, sed semper fortior secundum nuper  
dicta videtur. Quoniam priusquam de comparatione iusta  
distingxisset docuissetque, citra distinctionem absoluto ser-  
mone, probe et secure dixit, inveniatur mulsa vino qua-  
dantenus fortior et quadantenus imbecillior. Si enim  
temperamenti utriusque analogiam quis non distingxerit,  
interdum quidem imbecillius vinum, interdum et mulsam  
esse videbitur. Verum si haec distingxeris, ut est dictum,  
atque eam quam mel in ventre facit turbationem contem-  
platus fueris, mulsam ad nutriendum validiorem semper  
deprehendes quam vinum eadem proportionem dilutum.  
Quod si et sterens, quod ex mulsam ita moderatum excer-  
nitur, ut vires non exolvat, adnotaveris, tibi etiam magis

Ed. Chart. XI. [94. 95.]

Galen. V. (78.)

ται πλείων ἢ ἐκ μελικράτου θρέψις ἥπερ ἢ ἐξ οἴνου γιγνο-  
μένη. εἰ γὰρ καὶ κόπρου πολλαπλασίου διεξιώντος, ὅμοις  
ὁ κάμνων ἐξαρκεῖ πλείοσιν ἡμέραις ἐπὶ τῷ μελικράτῳ, δυνα-  
τώτερον δηλονότι πρὸς τὴν θρέψιν οἴνου φαίνεται τὸ μέλι.

κ'.

Εἰ μέντοι ῥοφήματι χρόοιτο πτισάνη, ἐπιπίνοι δὲ μελικρη-  
τον, ἄγαν πησμονῶδες ἂν εἴη καὶ φουσῶδες καὶ τοῖσι  
κατὰ τὰ ὑποχόνδρια σπλάγγνοισιν ἀσύμφορον· προσπινό-  
μεναν μέντοι πρὸ ῥοφημάτων μελικρητον οὐ βλάπτει ὥς  
ἐπιπινόμενον, ἀλλὰ τι καὶ αἰφελέει.

Περὶ τῆς τάξεως ὁ λόγος αὐτῶν, ἥ κάλλιστ' ἂν τις χρῶτο  
τῷ μελικράτῳ τε καὶ πτισάνῃ. κοινὸς δὲ ἔστι σοι λόγος  
καὶ αὐτός, ὥς ἐπὶ παραδείγματος ἑνὸς διδασκόμενος μελι-  
κράτου τε καὶ πτισάνης· αἰεὶ γὰρ χρῆ πρότερον μὲν προσ-  
φέρεισθαι τὰ τε ῥαδίως διαφθειρόμενα καὶ μᾶλλον ὑπιόντα,  
δεύτερα δὲ τὰ ἐναντία. πτισάνη δὲ [95] μελικράτου δυσ-

ex mulsa copiosior videbitur nutritio quam ex vino.  
Etenim si multiplex exeat stercus, laborans tamen pluri-  
bus diebus ex mulsa sufficiat, certe ad nutritionem mel  
vino validius videtur.

## XX.

Si tamen pro sorbitione ptisana utatur, aquam vero mul-  
sam superbibat, hunc vehementer replebit, ac flatus con-  
citabit et hypochondriorum visceribus erit noxia. At  
si ante sorbitiones mulsa bibatur, non ut superepota  
laedit, imo etiam aliquo modo opitulatur.

De ordine ipsi sermo est, quem in usu et mulsae et  
ptisanas quisque optime servare debeat. Verum uno tum  
mulsae tum ptisanas exemplo edoctus universalem hunc  
accipe sermonem. Nam perpetuo prius assumenda sunt,  
quae et facilius corrumpuntur et magis subducuntur, poste-  
rius vero contraria. Ptisana autem quod mulsa difficilius

Ed. Chart. XI. [95.]

Galen. V. (78.)

φθαρτότερον καὶ ὑπέρχεται βράδιον· πρῶτον μὲν οὖν τοῦ  
μελίκρατον ληφθέντος· οἷον ὑψηλῆς τις ἐξ αὐτοῦ γένηται  
ἂν τῇ πτισάνῃ τῆς διαχωρήσεως· εἰ δὲ πτισάνῃ πρῶτῃ  
ληφθείῃ, κωλυόμενον ὑπέρχει τὸ μελίκρατον ἐμφυσῇσι τε  
τὸ ὑποχόνδριον εἰς τε τὴν χολὴν μεταβληθὲν ἐν τῷ χρόνῳ  
καὶ τῇ πτισάνῃ τι λυμανεῖται.

Εφθόν δὲ μελίκρατον ἐσιδεῖν μὲν πολλῷ κάλλιον τοῦ ὤμοῦ·  
λαμπρὸν γὰρ καὶ λεπτὸν καὶ λευκὸν καὶ διαφανὲς γίγνε-  
ται· ἀρετὴν δὲ ἥκιστα αὐτίκῃ προσθεῖω διαφέρουσάν τι τοῦ  
ὤμοῦ οὐκ ἔχω· αὐτὲ γὰρ ἡδίων ἐστὶ τοῦ ὤμοῦ, ἣν τυγ-  
χάνοι γὰρ τὸ μέλι καλὸν εἶναι· ἀσθενέστερον μάλιστα γὰρ τοῦ  
ὤμοῦ καὶ ἐκσπρωδιστέρον· ἐστὶν, ὡς οὐδετέρου ἐς τιμω-  
ρίην προσδέεται μελίκρατον· ἀγγίστα δὲ χρησιεῖν αὐτῷ  
τοιῶδες εἶναι, ἣν τὰ μέλι τυγχάνοι πονηρὸν εἶναι καὶ ἀκά-  
θαρτον καὶ μέλαν καὶ μὴ εὐώδες· ἀφέλοιτο γὰρ ἂν ἡ  
ἐψησις τῶν νεκροτήτων αὐτοῦ τὰ πλεονα τοῦ αἵσχεος.

corrumpatur et descendit tardius. Si ergo mulla primo  
sumpta fuerit, ex ea quaedam ptisanæ ad dejectionem fit  
provocatio, verum si ptisana primum sumpta fuerit, sub-  
duci mulla prohibita inflabit hypochondria, atque tandem  
in bilem conversa ptisanæ detrimentum afferet.

## XXI

Cocta autem aqua mulla aspecta quidem quam cruda  
longe præstantior est. Splendida namque et tenuis,  
alba et pellucida existit. Sed quam ipsi virtutem attri-  
buam, qua crudam antecellat, non habeo. Neque enim  
cruda est suavior, si mel probum esse contigerit, cruda  
tamen est imbecillior, ac minus dicitur stercoris, quorum  
neutro ad præsidium mulla indiget. Praecipue vero  
ejusmodi cocta utendum, si mel prævum fuerit et impu-  
rum et nigrum, neque boni odoris. Coctura namque  
majorem pravitatem ipsius foeditatem tollit.



Ed. Chari. XI. [95.]

Galen. V. (78. 79.)

Διαφορὰς ὡμοῦ τε καὶ ἐφθροῦ μελικράτου διδάσκει καὶ ὅλην τήνδε τὴν ῥῆσιν, δεῖται δ' ὁ λόγος οὐδεμιᾶς ἐξηγήσεως.

κβ.

Τὸ δ' ὀξύμελι καλούμενον ποτὸν πολλαχοῦ εὐχρηστον ἐν ταύτῃσι τῇσι νούσοισιν εὐρήσεις ἐόν· καὶ γὰρ πτυάλου ἀναγωγὸν ἐστι καὶ εὐπνοον· καιροῦς μέντοι τοιούσδε ἔχει.

Τὸ καλούμενον καὶ τὸ καλεῖσθαι καὶ τὰ παραπλήσια τούτοις ἔμαθες αὐτὸν προστιθέντα ποτὲ μὲν ὡς οὐδέπω συνήθους ἅπασιν τοῖς Ἕλλησι τῇσδε τῆς προσηγορίας οὔσης, ποτὲ δὲ ὡς ἀκύρως λεγόμενης, ἐνίοτε δὲ ὡς ἐνδεικνυμένης τε τεχνικόν, ὡς ἐπὶ τῶν κροταφίτων τε καὶ μασσητήρων μυῶν ἐδιδάξαμεν. ἀλλ' ὅτι μὲν οὐδὲν ἐνδείκνυται τεχνικόν ἢ προσηγορία τοῦ ὀξύμελιτος ἅπαντι δηλόν, ἀλλ' ἦτοί μεμφόμενος ἢ ὡς οὐδέπω συνήθη, διὰ τῆς τοῦ (79) καλεσμένου ἐπεσημῆνατο προσθήκης. ἐγχωρεῖ δ' ἐκάτερα· ἴσως μὲν γὰρ

Toto textu coctae crudaeque mulsae differentias docet. Sed haec nullam desiderat expositionem oratio.

## XXII.

At vero acetum vocatum mulsū epotum saepenumero his in morbis esse perutile comperies. Etenim sputum sursum educit et facilem respirationem facit. Haec vero habet utendi opportunitates.

Quod vocatur et vocari atque his similia ipsum adjicere nōn ignoras, interdum quidem quod haec appellatio Graecis omnibus nullo pacto usitata sit, interdum vero quod improprie dicatur, atque interdum quod artificiosum quiddam demonstrat, ut in temporalibus et masticatoriis museulis declaravimus. Sed quod artificiosum nihil indicet oxymelitis appellatio constat omnibus. Appellationem igitur ex adiectione vocari vel damnavit, vel tanquam inusitatam indicavit. Potest autem utrumque fecisse. Nam

Ed. Chart. XI. [95. 96.]

Galen. V. (79.)

τότε πρῶτον εἰς χοῆσιν κοινὴν ἤρχετο· τάχα δὲ καὶ μέμι-  
ται τῇ φωνῇ, ὥς ἐμφαινούσῃ, ἥτοι ἐκ τοῦ ὄξους καὶ μέ-  
λιτος μόνων συγκείσθαι τὸ φάρμακον ἢ ὥς μέλιτος διαφο-  
ρὰν δηλοῦσῃ, ὥς εἰ καὶ οὕτως ἔλεγέ τις· τὸ δὲ μέλι τὸ ὄξυ  
δύναμιν ἔχει τοιάνδε. περὶ μὲν δὴ τῆς τοῦ καλεομένου  
προσθήκης δῆλον· ἐπ' αὐτὸ δὲ τὸ χρήσιμον ἴωμεν. οὐ γὰρ  
ἐξ ὄξους καὶ μέλιτος μίξεως μόνον ἡ σύνθεσις γίνεται τοῦ  
ὄξυμέλιτος, ἀλλ' ἐκ μελικράτου βραχὺ [96] προσλαμβάνον-  
τος ὄξους. ἔψεσθαι δὲ ἄμεινον αὐτό· καθαιρεῖται γὰρ ἡ  
δύναμις τοῦ ὄξους ὑπὸ τῆς ἐψήσεως, ὥς τὴν ὠφέλειαν τὴν  
παρ' αὐτοῦ λαμβάνειν τὸ μελικράτον ᾧ μίγνυται, τὴν βλά-  
βην δὲ οὐκ ἴσχειν. τὴν μὲν οὖν ὠφέλειαν κατὰ τὴν ἀρχὴν  
εἶπε τῆς ῥήσεως καὶ μετὰ ταῦτα ἐρεῖ· τὴν βλάβην δ' ἐπὶ  
τῇ τελευτῇ τῆς ὅλης ῥήσεως προσθήσει. κατὰ τὴν ἀρχὴν  
μὲν οὖν εἴρηται, πτυέλου γὰρ ἀναγωγὸν ἐστὶ καὶ εὐπνοον·  
ἐφεξῆς δ' ὅσα ταῖς λέξεσιν ἐπακολούθησαντες αὐτοῦ μαθησό-  
μεθα. καιροὺς μέντοι τοιούσδε ἔχει. τοὺς καιροὺς ἥτοι  
τοὺς τῆς χρήσεως αὐτοῦ λέγει, καθότι σύνηθες, ἢ τοὺς

forlan tunc primum in communem coepit usum venire.  
Fortassis et vocem damnat, tanquam ex solis aceto et  
melle constare] medicamentum declarantem, vel tanquam  
mellis differentiam indicantem, quasi ita quispiam diceret,  
mel autem acidum tali praeditum est facultate. Ergo  
de vocati adjectione patet. Quapropter ad utile descen-  
damus. Non enim ex aceti mellisque mixtione tantum  
oxymelitis est compositio, verum ex mulla paulum aceti  
accipiente. Sed praestat ipsam concoqui, nam aceti fa-  
cultas coctione ita imminuitur, ut mulla quidem ab eo,  
cui miscetur, auxilium sumat, laesionem autem non ha-  
beat. Auxilium autem in orationis exordio enunciavit,  
atque ab his enunciabit, laesiones vero ad dictionis totius  
calcem adjiciet. Dictum est igitur in exordio, spiritum  
siquidem educit et facilem reddit spirationem. Quae au-  
tem deinceps sunt dictiones secuti ab eo discemus.  
Haec vero habet utendi opportunitates. Opportunitates  
dicit vel tempora, quibus ex consuetudine utendum sit,

Ed. Chart. XI. [96.]

Galen. V. (79.)

τῆς ὠφελείας, ἐπειδὴ καὶ κατὰ τοῦτο τὸ σημαίνοντον ἐδεί-  
χθη χρώμενος ἐνίοτε τῇ τοῦ καιροῦ προσηγορίᾳ.

κγ.

Τὸ μὲν κάρτα ὅξυ οὐδὲν ἂν μέσον ποιήσειεν πρὸς τὰ πνέ-  
λα τὰ μὴ ῥηιδίως ἀνιόντα. εἰ γὰρ ἀνάγοι μὲν τὰ ἐγκέ-  
ρχοντα καὶ ὀλισθόν ἐμποιήσεις καὶ ὥσπερ εἰ διαπτερῶσεις  
τὸν βρόγχον, παρηγορήσεις τὸν πνεύμονα, μαλθακτικὸν  
γὰρ αὐτέον· καὶ εἰ μὲν ταῦτα συγκυρήσεις, μεγάλην ἂν  
ὠφελείην ποιήσειεν· ἔστι δ' ὅτι τὸ κάρτα ὅξυ οὐκ ἐκρά-  
τησε τῆς ἀναγωγῆς τοῦ πτυέλου, ἀλλὰ προσεγλίσχυρνε τε  
καὶ ἐβλαπεν.

Ἐφ' ὧν ἔστι χρεία τοῦ ὀξείος ὀξυμέλιτος, ἐπὶ τούτων  
διδάσκει τὴν ἐξ αὐτοῦ γιγνομένην ἐνίοτε βλάβην· ἐφ' ὧν  
γὰρ ὅλως οὐδ' ἂν χρήσαιτό τις ὀξεῖ τῷ τοιούτῳ φαρμάκῳ,  
περιττὸν τὸ καταλέγειν τὰς τοιαύτας βλάβας. οὐδὲ γὰρ οὐδ'  
ἀπλῶς εἶπε περὶ ὀξείος ὀξυμέλιτος, ἀλλὰ καὶ κάρτα προσέ-

vel quibus juvare soleat. Quoniam et in hoc significatu  
temporis appellatione interdum uti Hippocratem ostendi.

## XXIII.

Quod sane valde acidum est, nihil validius ad sputa non  
facile prodeuntia effecerit. Nam si exasperantia edu-  
ceret, ac meatum lubricum induceret et veluti gutturis  
alas explicaret, pulmonem utique leniret; nam ipsum  
emolliret. Quod sane si haec contingerent, magnam id  
utilitatem praestaret. Interdum vero valde acidum  
sputi educationem non sortitur, imo et magis glutinosum  
reddit et oblaedit.

In quibus acidi oxymelitis usus est, in his fieri ali-  
quando ex eo laesionem docet. Nam in quibus nemo pror-  
sus tali acido medicamento uteretur, tales recensere lae-  
siones superfluum est. Neque enim simpliciter de acido  
oxymelite sermonem fecit, sed et valde adjecit, quod

Ed. Chart. XI. [96.]

Galen. V. (79.)

θήκεν, ὅπερ σημαίνει τὰν τῷ λίαν καὶ σφόδρα. τὸ τοιοῦτον οὖν ὀξύμελι μέσον οὐδὲν εἰωθεν ἐργάζεσθαι τοῖς κατὰ τὸν πνεύμονα παχέσι τε καὶ γλίσχροις πτυέλοις, ἐφ' ὧν ἂν τις αὐτῷ χρήσαιτο μόνῳ· ἀλλ' ἦτοι τεμὸν αὐτὰ καὶ ἀπορρύψαν ἀνήγαγεν ἢ τοῦτο μὲν πρᾶξαι μὴ δυνηθὲν ἐξήρανε. ὥσπερ γὰρ τμητικὸν τὸ τοιοῦτον φάρμακον, οὕτω καὶ ξηραντικόν· ἔχομεν δ' αὐτὸ ἐπὶ τῶν κατὰ τὸν πνεύμονα παχίων πτυέλων, οὐχ ὡς ξηραῖνον (οὕτως γὰρ βλάβειεν), ἀλλὰ ὡς τέμνον τε καὶ ρύπιον. ὅταν μὲν οὖν ἀδυνατήσῃ ταῦτα ποιῆσαι, χρησιτὸν μὲν οὐδὲν ἔπραξε, μεγίστην δὲ βλάβην εἰργάσατο. πότι' οὖν ἀποτυγχάνει ρύπτειν καὶ τέμνειν αὐτὸς ἐφεξῆς ἐδίδαξε, νυνὶ δὲ βούλομαι περὶ τῆς γραφῆς τῆς ἐν πολλοῖς τῶν βιβλίων εἰπεῖν· οὐ γὰρ διὰ τὸ σ τὴν δευτέραν συλλαβὴν τοῦ μέσον ὀνόματος, ἀλλὰ διὰ τοῦ ζ γεγραμμένην εὐρίσκομεν, ὡς εἶναι τὴν ὅλην λέξιν τοιάνδε· τὸ μὲν γὰρ κάρτα ὀξὺ οὐδὲν ἂν μέζον ποιήσειεν. ἔστι δὲ τοῦτο ψεῦδος· αὐτὸς γὰρ ἐπιφέρων δείκνυσιν ἐνίοτε μὲν μεγάλην

*admodum vehementerque* significat. Tale igitur oxymel nihil mediocriter in crassis glutinosisque pulmonis sputis efficere consuevit, in quibus eo solo quispiam utatur, sed ea vel incidit, detergit educitque, vel facere id non valens exiccat. Ut enim huiusmodi medicamentum incidendi facultatem habet, ita et exiccandi. Utimur autem eo in crassis pulmonis sputis, non tanquam exiccante, sic enim oblaederet, sed tanquam incidente et detergente. Quum igitur haec facere non valeat, utilitatem quidem nullam adfert, imo maximam laesionem invehit. Sed quando neque incidit, neque detergit, in sequentibus ipse docuit. Nunc autem volo de ea, quae in multis reperitur libris, scriptura agere. Non enim per σ secundam huius nominis μέσον syllabam, sed per ζ scriptam invenimus, ut dictio tota talis sit, quod valde acidum existit, nihil μέζον insigne efficiet. Sed id falsum est. Is enim inferens magnum aliquando fieri ab eo iuvamentum ostendit, interdum et laesionem. Quare perpetuo insigne quid-

Ed. Chart. XI. [96. 97.]

Galen. V. (79.)

ὠφέλειαν ἐξ αὐτοῦ γιγνομένην, ἐνίοτε δὲ βλάβην· ὥστ' αἰεὶ μέγα τι ποιεῖ καὶ οὐδέποτε μικρόν. ἐφ' οὗ δὲ ἀληθὲς εἰπεῖν ἐστίν, αἰεὶ τι γίνεσθαι κακὸν μέγα ἢ ἀγαθόν, περὶ τούτου κάλλιον ἂν τις εἴποι καὶ μηδὲν μέσον ὑπ' αὐτοῦ γίνεσθαι.

κδ'.

[97] Μάλιστα δὲ τοῦτο πάσχουσιν, οἵπερ καὶ ἄλλως ὀλεθριοὶ εἰσι καὶ ἀδύνατοι βῆσσειν τε καὶ ἀποχρέμπεσθαι τὰ ἐνεχόμενα.

Τὸ καταγλισχραίνεσθαι τὰ παχέα πτύελα, μηδὲν ὀνινάμενα τῇ προσφορᾷ τοῦ ὀξέος ὀξύμελιτος, ἐκείνοις φησὶ συμβαίνειν, οἵπερ καὶ ἄλλως ὀλεθρίως ἔχουσι, τουτέστιν ἐφ' ὧν ἀπεπτος ἰκανῶς ἐστίν ἢ νόσος· οὗτοι γὰρ οὐδὲν ἀναπτύουσιν.

κε'.

Εἰς μὲν οὖν τόδε προστεκμαίρεσθαι χρὴ τὴν ῥώμην τοῦ κάμνοντος ἀνθρώπου· κῆν ἐλπίδα ἔχη, διδόναι.

dam facit et nullo modo parvum. De quo autem est verum dicere, quod perpetuo magnum vel malum vel bonum facit, de illo melius, nihil mediocriter ab eo fieri quispiam dixerit.

## XXIV.

*Id autem maxime perpetiuntur etiam alias, qui perniciose habentes neque tussire, neque quae intus retinentur excreare possunt.*

Sputa crassa vehementer glutinari, nihilque ab exhibitio acido oxymelite juvari, ait iis contingere, qui maxime perniciose afficiuntur, id est quibus crudus supra modum existit morbus, hi namque nihil expuunt.

## XXV.

*Ad hoc igitur aegrotantis hominis robur conficere oportet, et si de eo spem habeas, exhibere.*

Ed. Chart. XI. [97.]

Galen. V. (79.)

Ἐπειδὴ προείρηκεν ὑπὸ τοῦ ὀξέος ὀξύμελιτος οὐδὲν ὀνίνασθαι τοὺς καὶ ἄλλως ὀλεθρίως ἔχοντας, ἔνιοι δὲ σπανίως ἐξ αὐτῶν σώζονται βοηθούμενοι, διὰ τοῦτο καὶ τὴν τούτου σπανίαν βοήθειαν οὐ παρέλιπεν· ἔστι δ' αὕτη διὰ τοῦ ὀξέος ἱκανῶς ὀξύμελιτος, ὅταν ὁ κάμνων ἰσχυρὸς ἢ τὴν δύναμιν. ἄλλως γὰρ οὐδὲν ὀνίνησι τὸ τοιοῦτον ὀξύμελι, δυοῖν θάτερον ἐργασάμενον, ἢ μὴδ' ὅλως τεμὸν, ἀλλ' ἐπιγλισχραῖνον τὰ γλίσχρα, ἢ τεμὸν καὶ ἀπορρύναν, ἀθρόαν δὲ ἀναγωγὴν καὶ κένωσιν κινήσαν, τῆς δυνάμεως μὴ φερούσης, ἀκολουθήσει πνιγῆναι τὸν ἀνθρώπον.

κστ'.

Διδόναι δὲ, ἣν δίδως, ἀκροχλίaron καὶ κατ' ὀλίγον τὸ τοιόνδε καὶ μὴ λάβρως.

Ἦν μὴδὲν ἀναπτύῃ τι διὰ πάχος καὶ γλισχρότητα τῶν πτυσμάτων, οὐ μὴν ἀσθενῇ γε τὴν δύναμιν, ὀξύμελι κελεύει δίδεσθαι τὸ λίαν ὀξύ, κατ' ὀλίγον τε καὶ ἀκροχλίaron, ὅπερ

Postquam etiam perniciosissime aegrotantes ab acido oxymelite nihil juvari praedixit, paucique ex ipsis adjuti liberantur, ob id et ipsius perrarum non tacuit auxilium. Fit autem *auxilium* hujusmodi ab acido supra modum oxymelite, quum aegri vires valent. Alias enim nequaquam juvat tale oxymel. Duorum liquidem alterum efficit, vel prorsus non incidit, sed quod glutinosum est, glutinosius reddit, vel incidit abstergitque, verum repentinam tum eductionem, tum vacuationem, quam molitur, non ferente natura, continget strangulari hominem.

XXVI.

*Exhibere autem oportet, si dederis; summe tepidum, idque paulatim neque affatim.*

Si aeger ob sputorum tum crassitiem tum viscositatem nihil expuerit viresque validae fuerint, oxymel dari jubet valde acidum et paulatim ac pertepidum, quod est

Ed. Chart. XI. [97. 98.]

Galen. V. (79.)

ἐστὶν ἄκρως χλιαρόν (ἄκρως δὲ ἐστὶ χλιαρόν ὅπερ ἂν ἡ μέσον ἀκριβῶς τοῦ τε ψυχροῦ καὶ τοῦ θερμοῦ). ἰσχυράν γὰρ ἔχον αὐτὸ τὴν δύναμιν εὐλαβεῖται πολὺ προσφέρειν εἰς ἅπαξ. ὡσαύτως δὲ καὶ τὸ ψυχρὸν ἐν θέρει διδόναι, καθάπερ ἔμπροσθεν ἐκέλευσεν, εὐλαβεῖται, διὰ τὸ τὰς μὲν ἀπὸ πτυσμάτων πλευρίτιδας καὶ περιπνευμονίας ἀπέπτους εἶναι, τῇ πέψει δ' αἰεὶ τὸ μὲν θερμὸν συντελεῖν, τὸ δὲ ψυχρὸν ἐναντιοῦσθαι. τί δὴ ποτ' οὖν καὶ τὸ θερμὸν ὀξύμελι φεύγει; ἢ ὅτι διὰ τὸ κακῶς τοῦ νοσήματος, μὴ πως εὐθέως ἐν τῇ τοιαύτῃ προσφορᾷ τοῦ τοιοῦτου πόματος, αὐτὸ μὲν τὸ πάθος ἄπεπτον ἔτι διαμένη, συμβῇ δὲ τὸν ἄνθρωπον ὑπὸ τοῦ θερμοῦ ὀξύμελιτος διψωδέστερον γίνεσθαι ἑαυτοῦ; [98] δέδεικται δ' ὅτι τὸ σύμπτωμα τοῦτο γλίσχρον ἐργάζεται πτίelson. ἀσφαλέστερον οὖν αὐτῷ δοκεῖ μετρίως χλιαρόν εἶναι τὸ ὀξύμελι, φεύγοντι τοῦ θερμοῦ τὴν ἐνδεχομένην ἀκολουθῆσαι βλάβην, τοῦ δὲ ψυχροῦ τὴν ἐξ ἀνάγκης ἐπομένην.

perquam tepidum (summe vero tepidum est, quod calidi frigidique exakte sit medium). Quum enim vehementem habeat facultatem, copiose ipsum uno haustu offerre veretur. Pari modo et aestate frigidum porrigere, ut antea praecepit, ideo timet, quia tum pleuritides, tum peripneumoniae, in quibus nihil expuitur, ineoctae sunt. Cocti-  
oni autem perpetuo calidum confert, frigidum vero ad-  
versatur. Cur ergo calidum etiam oxymel devitat? An ob morbi malignitatem ne videlicet protinus ex tali exhibitione ejusmodi potionis cruda eadem permaneat affectio hominemque, a calido oxymelite siticulosiorem fieri contingat? At quod symptoma hoc viscosum reddat sputum, exposuit. Tutius ergo medicoriter tepidum esse oxymel ipse arbitratur, ut qui calidi eam, quae succedere possit frigidique de necessitate succelluram, fugiat lae-  
sionem.

κς'.

Τὸ μέντοι ὀλίγον ἔποξυ ὀξύμελι ὑγραίνει μὲν τὸ στόμα καὶ φάρυγγα, ἀναγωγὸν δὲ πτυέλων ἐστὶ καὶ ἄδιψον· ὑποχονδρίῳ δὲ καὶ σπλάγχνοις τοῖσι ταύτῃ εὐμενὲς καὶ τὰς ἀπὸ μέλιτος βλάβας τάρτη κωλύει· τὸ γὰρ ἐν μέλιτι χολῶδες κολάζεται.

(80) Περὶ τοῦ λίαν ὀξέος ὀξύμελιτος συμπληρώσας τὸν λόγον ἐπὶ τὸ μετρίως ὀξὺ μετέβη κατὰ τήνδε τὴν ῥῆσιν, ὑγραίνειν αὐτὸ λέγων τὸ στόμα καὶ φάρυγγα καὶ τῶν πτυέλων ἀναγωγὸν εἶναι καὶ ἄδιψον. ἅπαντα γὰρ ἔχον ὑφ' ὧν ὠφελείσθαι περὶ κασιν αἱ τοιαῦται νόσοι, τῶν βλαπτόντων οὐδὲν ἔχει διὰ τὴν τῆς κράσεως ἀρετὴν· ἐπειδὴ τοσοῦτον τῷ μελικράτῳ μέμικται τοῦ ὀξους, ὅσον ἱκανὸν ἐστὶ τὸ χολῶδες ἐν αὐτῷ κολάσαι, τουτέστι καθελεῖν καὶ ταπεινῶσαι· δέδεικται γὰρ σοι κατὰ τὸ τέταρτον γράμμα περὶ τῆς τῶν ἀπλῶν φαρμάκων δυνάμεως ἐναντιωτάτην δύναμιν ἔχειν ὁ γλυκὺς χυμὸς τῷ ὀξεῖ. τῆς οὖν τοῦ μελικράτου δυνάμεως

## XXVII.

*Subacidum vero oxymel os quidem et fauces humectat, sputum educit et sitim sedat, hypochondriis ac visceribus ibi locatis placidum est et prodeuntes ex melle noxias prohibet, quod enim in melle biliosum est, emendat.*

Absoluto de admodum acido oxymelite sermone, ad mediocriter acidum transit, qui ipsum humectare os faucesque et sputum educere et sitim sedare, in textura orationis asserit. Nam quum omnia, quibus tales juvari morbi consueverunt, habeat, eorum quae laedunt, ob temperamenti virtutem nihil habet. Quoniam mullae tantum aceti admixtum est, quantum satis est, ut quod in ipsa biliosum sit, queat emendare, hoc est, evertere et deprimere. Nam in quarto de simplicium medicamentorum facultatibus dulcem succum acido maxime facultatibus adversari monstravimus. Quum itaque mullae facultas cae-



Ed. Chart. XI. [98.]

Galen. V. (80.)

τὰ ἄλλα μὲν πάντα ἐχούσης, ὧν δεῖται τὰ τοιαῦτα νοσήματα, καθ' ἓν δὲ μόνον ἐναντιουμένης αὐταῖς, ὅταν ὑπερθερμανθὲν ἐκχολωθῇ, τὴν τοιαύτην αὐτοῦ μεταβολὴν ἢ τοῦ ὄξους μίξις κωλύουσα κάλλιστον ἐργάζεται φάρμακον. ἀδιψὸν τε γὰρ ἔσται καὶ διὰ τοῦτο καὶ τὰ πτύελα, τὰ γε μὴ παντάπασι παχέα καὶ γλίσχρα, ῥαδίως ἀνάξει· τοῦτοις δ' ἀμφοτέροις αὐτοῖς ἔργοις ἔπεται καὶ ἡ τῶν κατὰ τὸ στόμα καὶ τὴν φάρυγγα μορίων ὑγρότης. ὧ δὲ λόγῳ ταῦτα δρᾷ, τούτῳ δὴ καὶ σπληνὶ καὶ ἥπατι προσφορώτατόν ἐστι, διακαθαίρον ἁλύπως τὰ σπλάγχνα.

---

κῆ.

Ἔστι δὲ καὶ φυσέων καταρρόηκτικὸν καὶ ἐς οὖρησιν προτρεπτικόν.

Περὶ τοῦ μετρίως ὀξέος ὀξυμέλιτος ἔτι διαλεγόμενος εἴρηκε ταῦτα, πολλὴν δὲ τὴν χρῆσιν ἔχοντος ἐπὶ τῶν κατὰ πνεύμονά καὶ θώρακα παθῶν, ἀξιολογωτάτην τε τὴν ὠφέ-

tera quidem omnia, quibus morbi huiusmodi opus habent, contineat, in uno autem duntaxat ipsis contraria sit, quod supercalefacta ipsa bilescat, mutationem sane huiusmodi permixtio aceti cohibens, optimum efficit medicamentum, nam minime siticulosum erit, atque ob id sputa non omnino crassa glutinosaque facile educet; haec autem ipsa duo opera consequitur partium oris fauciumque humectatio. Qua vero ratione hoc facit, ea tum lieni, tum hepatis maximam affert utilitatem, viscera innoxie expurgans.

---

XXVIII.

Quin et flatus discutit urinasque promovet.

De mediocriter acido oxymelite adhuc differens haec pretulit. Verum in pulmonis thoracisque affectionibus plurimo est usui, maximeque insigne habet subsidium ob

Ed. Chart. XI. [98. 99.]

Galen. V. (80.)

λείων, διὰ τὴν ἐμμετρον μίξιν ὕδατός τε καὶ ὕξους καὶ μέ-  
λιτος. τὸ γὰρ τοιοῦτον ὀξύμελι, τέμνον τε τὸ παχὺ καὶ  
φυσώδες ἐν ὑποχοιδρίῳ πνεῦμα καὶ καταρρόγην τὰς γν-  
σας διακαθαίρον τε τὰς διεξόδους πάσας, ἐπ' οὗρα ποδηγεῖ  
τοῖς ὀρρώδεσι τε καὶ χολώδεσι περιττώμασιν.

καθ'.

[99] Ἐντέρου μέντοι τῷ κάτω μέρει πλαδαρώτερον καὶ  
ξύσματα ἐμποιεῖ.

Τὴν ὑπὲρ τὸ κατὰ φύσιν ἐγγινομένην ὑγρότητα τοῖς  
μορίοις ἴσμεν αὐτὸν αἰεὶ πλάδον ὀνομάζοντα· τοῦτ' οὖν ἐρ-  
γάζεται, φησὶ, τὸ ὀξύμελι, ξύον τε τῶν ἄνωθεν ὅσον ἐμ-  
πλάττεται παχέων χυμῶν ἢ γλίσχρων, τέμνον δὲ τοῦτο καὶ  
ὑπάγον πρὸς τὴν ἐκκρίσιν. εὐπετεῖς δὲ κατὰ τοιαύτην τὴν  
δύναμιν ἐργάζεται καὶ τὰς ἐξ ἥπατος ἐπαγωγὰς τῶν περιτ-  
τωμάτων, ὥστε πασῶν τῶν ἄνωθεν ὑγροτήτων ἀθροισομένων  
ἐν τοῖς ἐντέροις καὶ μάλιστα τοῖς κάτω, διὰ μὲν τὸ πλη-

metricam illam aquae acetique et mellis permixtionem.  
Tale liquidem oxymel spiritum crassum flatulentumque in  
hypochondrio incidit flatusque abrumpens vias omnes  
expurgat, atque ad urinas tum ferosa tum biliosa agit  
excrementa.

XXIX.

Intestini tamen inferiorem partem humentiozem reddit et  
ramenta inducit.

Eam quae supra id quod secundum naturam est in-  
nascitur partibus humiditatem πλάδον Hippocratem no-  
minare nobis notum est; hoc igitur efficere ait oxymel.  
Et quicquid crassi glutinosique humoris superius infarci-  
tur, id abradit inciditque atque ad excretionem subducit;  
faciles item et hac facultate a jecore facit excrementorum  
eductiones, ita ut collectis superioribus cunctis humidita-  
tibus in intestinis, et potissimum infernis, ob multitudinem

Ed. Chart. XI. [99.]

Galen. V. (80.)

θος αὐτῶν τὸν πλάδον ἐγγίνεσθαι, διὰ δὲ τὴν ποιότητα  
 ζύεσθαι τὸ ἔντερον. καὶ γὰρ τὸ ὀξύμελι ὀνυκικὴν ἔχον δύ-  
 ναμιν ἐν τῷ χρόνῳ ζύσειεν ἂν τὸ ἔντερον· καὶ τὸ συγκα-  
 τερχόμενον αὐτῷ χολῶδες περίττωμα τὴν αὐτὴν ἔχον δύνα-  
 μιν· ὅθεν καὶ χωρὶς ὀξύμελιτος, ἣν πλεονάσαν ποτὲ τύχη,  
 ζύει τὸ ἔντερον.

Ἔστι δ' ὅτε καὶ φλαῦρον τοῦτο ἐν τῇσιν ὀξείησι νόσοις  
 γίνεται, μάλιστα μὲν ὅτι φῦσάν κωλίζει περαιουῖσθαι, ἄλ-  
 λά παλινδρομέειν ποιεῖ· ἔτι δὲ καὶ ἄλλως γινώσκει καὶ τὰ  
 ἀκρωτήρια ψύχει· ταύτην καὶ οἶδα μόνην βλάβην τὴν δι'  
 ὀξύμελιτος γιγνομένην, ἥτις καὶ ἀξίη γραφῆς.

Τὸ ζυεσθῆναι τὸ ἔντερον οὐκ ἀγαθόν ἐστιν ἐνίοτε κατὰ  
 τὰς ὀξείας νόσους· ἔλκωσις γὰρ τις ἐπιπολῆς ἐστιν ἢ ζυ-  
 σματώδης διάθεσις. οὐσα δὲ τοιαύτη λυπεῖται πρὸς ἀπάν-

quidem innascatur ea quae supra naturam est humiditas,  
 ob qualitatem vero intestini abrasio. Etenim et oxymel  
 detergente praeditum facultate tandem abradet intesti-  
 num. Ejusdem quoque est facultatis quod cum oxyme-  
 lite descendit biliosam excrementum, quapropter et sine  
 oxymelite, si aliquando exuperaverit, intestinum abradit.

## XXX.

Interdum autem et in acutis morbis hoc pravum est, ma-  
 xime quidem, quod flatus foras prodire prohibeat, imo  
 remeare faciat. Praeterea vero etiam debilitat et  
 extrema refrigerat. Atque hancce laesionem solam ex  
 aceto mulso oboriri novi, quae descriptione quoque  
 digna est.

In acutis interdum morbis abradī intestinum bonum  
 non est. Ulceratio enim quaedam superficialia est; ramen-  
 tosa affectio. Quae quum talis existat, ab irrumpentibus

(E.H. Chart. XI. [99.]

Galen. V. (80.)

των τῶν διεξερχομένων καὶ μάλιστα τῶν ἐχόντων τινὰ δῆ-  
ξιν· λυπηθὲν δὲ τὸ ἔντερον, εἰ μὴ παραχρῆμα τὴν ἐκκρίσιν  
τῶν θανόντων ποιήσαιο, πρὸς τὴν ἄνω χώραν ἀναπέμπει  
τὰ διεξερχόμενα. κατὰ τοῦτον οὖν τὸν λόγον καὶ ταῖς τού-  
του φύσεσι ἂν συμβαίνει παλινδρομεῖν. φυσικὴν γὰρ ἐνέρ-  
γειαν ἔχει τὰ ἔντερα τὴν περισταλτικὴν, ὡς ἐν τοῖς περὶ  
τῶν φυσικῶν δυνάμεων ὑπομνήμασι δεδεικται· ταχύτης δ'  
ἔργον ἐστὶν ἀπωθεῖσθαι τὰ περιεχόμενα πρὸς τῶν μερῶν  
ἐκείνων ἐν οἷς περιέχεται. ὅταν μὲν οὖν ἄνωθεν ἡ κίνησις  
ᾤρξῃται, κάτω τὴν ἐκκρίσιν ἴσχει τὰ περιεχόμενα· κάτωθεν  
δὲ ᾤρξαμένης αὐτῆς ἄνω φέρεται. καὶ τοῦτό γε σαφῶς  
φαίνεται καὶ τῷ κατὰ φύσιν ἔχειν συμβαῖνον, ὅταν ὑπιοῦ-  
σης ἀθρόως ποτὲ χολῆς εἰς τὰ κάτω τῶν ἐντέρων ἐπίσχω-  
σεν τὴν ἐκκρίσιν ἢ τῷ παρεῖναι τοιαύτην πρᾶξιν, ἣν μὴ  
διακόπτειν δυνατόν ἐστιν, ἢ τῷ μὴ παρεῖναι πλησίον ἀπό-  
πατον· ἐν γὰρ τοῖς τοιοῦτοις καιροῖς ἀνατρεχούσης αἰσθα-  
νόμεθα τῆς χολῆς οὕτως ὡς μηκέτι ἐκκριθῆναι. τινὲς μὲν

et praefertim mordacitatem aliquam habentibus laeditur  
intestinum. Laesum vero intestinum nisi protinus mor-  
dentium excretionem fecerit, ad regionem superiorem ea  
quae irrumpunt remittit. Quo fit ut ea ratione flatus  
etiam ejus sursum récurrere contingat. Naturalem liqui-  
dem functionem peristalticam sortita sunt intestina, ut in  
commentariis de facultatibus naturalibus demonstratum  
est, sed quae irrumpunt, a partibus illis quibus continen-  
tur, protrudi velocitatis est opus. Quum igitur superne  
motus exordium habeat, quae continentur, deorsum ha-  
bent excretionem. Verum si motio inferne capiat exor-  
dia, sursum feruntur. Atque id in his qui secundum na-  
turam se habent, manifeste conspicitur, cum scilicet uni-  
versim raptimque subeunte ad inferna intestina bile con-  
tinemus excretionem, aut propter quoddam obortum ne-  
gocium, quod interpellari non possit, aut quod non prope  
sit ad ventrem exonerandum secessus. Tunc enim recur-  
rere bilem ita percipimus ut non adhuc excerni possit.

Ed. Chart. XI. [99. 100.]

Galen. V. (80.)

οὖν ἐπὶ τῇ τοιαύτῃ τῆς χολῆς ἀναδρομῇ τὸν στόμαχον ἴσχυ-  
 σι κα- [100] κῶς· ἐνιοι δὲ συμπληροῦνται τε καὶ δακνω-  
 δῶς ἀλγοῦσι τὴν κεφαλὴν, ἐνιοι δὲ ἀμφοτέρω παύχουσιν.  
 οὕτως οὖν ἢ καὶ ξυσματώδης ἐν τοῖς ἐντέροις διάθεσις ἐνίοτε  
 μὲν τὴν ἐκκρίσιν εἰς τὸ κάτωθεν ἐργάζεται ταχέως, οὐχ  
 ὑπομένουσα τὴν τῶν πασχόντων ἀνίαν, ἐνίοτε δὲ κάτωθεν  
 πρὸς τὴν ἄνωθεν χώραν, ὅταν μὴ παραχρῆμα τὸ διεξερχό-  
 μενον ἐκπέσῃ διὰ τῆς ἑδρας, ἀλλ' ὁ κατ' αὐτὴν μῦς ὁ κυ-  
 κλοειρῶς συσταλὴς καὶ σφίγξας τὸ πέρας τοῦ ἀπενδυσμέ-  
 νου, τὴν ἀρχὴν τῆς περισταλτικῆς κινήσεως ἐκ τῶν κάτω  
 μερῶν ἄνω ποιήσεται. διὰ τοῦτο μὲν οὖν οὐ φῦσα μόνον,  
 ἀλλὰ καὶ περίετῳμα κατὰ τὰς τοιαύτας διαθέσεις παλινδρο-  
 μεῖ· συμβαίνει δὲ καὶ τὴν δύναμιν βλάπτεσθαι διὰ τὴν  
 ἐπομένην δῆξιν ἐν τῇ διόδῳ· τὰ γὰρ ξυόμενα, καὶ βραχυ-  
 τάτην ἴσχυι τὸ διεξερχόμενον δῆξιν, ἀνιάται σφοδρῶς· ἴσμεν  
 δὲ ὅτι πᾶν ἄλγῆμα καταλυτικόν ἐστι δυνάμειος καὶ διὰ τοῦτο  
 καὶ τῶν ἀκρωτηρίων ψυκτικόν. ταύτην καὶ οἶδα μούνην  
 βλάβην τὴν δι' ὀξυμέλιτος γυνομένην, ἣτις καὶ ἀξίη γρα-

Sunt quibus ex hujusmodi bilis recurſu ſtomachus male  
 habet, aliis caput repletur et ob morſum dolet, alii  
 utrumque patiuntur. Sic igitur ramentofa in inteſtinis  
 affectio deorſum interdum excernit celeriter, aegrorum  
 moleſtiam nequaquam ſuſtinens, interdum autem a parti-  
 bus inferioribus ad ſuperiores, ubi quae irrumpunt, non  
 protinus ad ſedem prodierint, ſed is qui ſedem circulari-  
 ter ambit muſculus tum contractus tum recti inteſtini  
 extremum ipſum obſtringendo complexus principium mo-  
 tionis periftalticae ex infernis partibus ad ſuperiores fe-  
 cerit. Ob eam igitur cauſam non flatuſ modo, verum et  
 excrementum in hujusmodi affectionibus recurrit. Con-  
 tingit autem et vires laedi ob ſequentem in tranſitu mor-  
 ſum. Nam quae abraſuntur, etiamſi quod pertranſit bre-  
 viſſimum habeat morſum, vehementer tamen infeſtantur.  
 Scimus autem dolore omnem vires exolvere, atque ob  
 id partes extremas perfrigerare. Atque hancce ſolam  
 laeſionem ex aceto mulſo oboriri novi, quae commentario

Ed. Chart. XI. [100.]

Galen. V. (80.)

φῆς. ἐδίδαξεν ὁ λόγος ὀλίγον ἔμπροσθεν ἀπάσας τὰς ἐκ μελικράτου καὶ οἶνου καὶ ὕδατος βλάβας ἐκπεφευγὸς τὸ μετρίως κεκραμένον ὀξύμελι· μόνον οὖν ὅταν βλάβῃ τοῦτο, βλάπτει τῷ ξύειν τὸ ἐντερον· ἐργάζεται δὲ τοῦτό ποτε τοῖς ἀσθενεστέραν ἔχουσι φύσιν καὶ παθεῖν ἐπιτήδειον τὸ ἐντερον.

λα.

Ὀλίγον δὲ τὸ τοιόνδε ποτὸν νυκτὸς μὲν καὶ νήσκει πρὸ ῥοφήματος ἐπιτήδειον πίνεσθαι· ἀτὰρ καὶ ὁκόταν πολὺ μετὰ ῥοφήματος ἦ, οὐδὲν κωλύει πίνειν.

Τὴν δύναμιν ἣν ἔχει διελθὼν, ἐπὶ τὸν τοῦ καιροῦ λόγον, ἐν ᾧ μάλιστα ἂν τις αὐτὸ προσφέροιτο, νῦν ἀφίκετο, πότε μάλιστα ἂν τις ὀξυμέλιτι χρῶντο τῶν ἐπὶ ῥοφήμασι διαιτωμένων· ἐφεξῆς δ' εἰ καὶ μὴ ῥοφήμασιν, ἀλλ' ἐπὶ τῷ ποτῷ μόνον διαιτώμενός τις εἴη καὶ τὸν ἐπ' ἐκείνοισι καιρὸν

quoque digna fit. Oxymel mediocriter temperatum nonas omnes, quae ex mulla, vino et aqua emergunt, effugisse paulo ante demonstratum est. Si quando igitur laedat, solum laedit, quod abradat intestinum; id vero facit interdum in iis, qui imbecillius habent natura et pati idoneum intestinum.

XXXI.

Exiguum autem ejusmodi potum nocte quidem et jejuno ante sorbitionem propinare convenit, sed et quum a sorbitione multum interfit temporis, bibere nihil prohibet.

Facultate quam habet enarrata, ad rationem temporis, quo maxime ipsum quis porrigere debeat, nunc accedit, quando potissimum oxymelite uti debeat is, qui sorbitionibus alatur, deinde quamvis non sorbitionibus, sed potione aliquis sola nutriatur, tempus in illis etiam do-

Ed. Chart. XI. [100. 101.]

Galen. V. (80. 81.)

διδάσκει. φησὶν οὖν ἐπὶ τῶν ῥοφήματι χρωμένων ἐκείνων μόνον φυλάττεσθαι δεῖν τὸν καιρὸν, ἐν ᾧ ῥόφημα δεῖ προσφέρεισθαι. πτισάνης δὲ δηλονότι χυλὸς ἐστὶ ῥόφημα γάρ (81) ριν τοῦ θρέψαι τὸ σῶμα καὶ τὴν δύναμιν ῥῶσαι λαμβανόμενος· ἐστὶ δὲ ἐς ταῦτα καλὸς, εἰ μόνος ἐν τῇ γαστρὶ περιέχοιτο κατὰ τὸν τῆς θρέψεως καιρὸν· ἔμαθες γὰρ ἔμπροσθεν ὥς ἡ ποικιλία τῶν προσφερομένων, καὶ μάλιστα ὅταν ἀνόμοια ταῖς δυνάμεισιν εἴη, ταραχὴν ἐργάζεται κατὰ τὴν γαστέρα. καὶ διὰ τοῦτ' οὖν ἄχρη πεφθῆναι τὸν χυλὸν, οὐ χρὴ πίνειν ὀξύμελο· πεφθέντιος δὲ ἔξεστι καὶ διὰ τῆς νυκτὸς λαμβάνειν καὶ κατὰ τὴν ἐπιούσαν ἡμέραν πρὸ τοῦ ῥοφήματος· ἀρκεῖ δὲ τὸν μεταξὺ χρόνον τοῦ ῥοφήματος καὶ τοῦ ὀξύμελιτος, ὥστε εἰς κενὴν τε ἅμα καὶ καθαρὰν ἐκ τοῦ προδιασμήχεσθαι τὴν γαστέρα, τὸν χυλὸν τῆς πτισάνης ἐμπεσεῖν.

λβ'.

[101] Τοῖσι δὲ ποτῶ μόνῳ διαιτωμένοισιν ἄνευ ῥοφημάτων, διὰ τούδε οὐκ ἐπιτήδειόν ἐστιν αἰεὶ καὶ διὰ παντὸς

cet. Ait ergo in sorbitione utentibus, illud duntaxat observandum tempus, quo sorbitio ingeri debet, ptisanæ autem scilicet cremor sorbitio est, qui ut corpus alat viresque roboret assumitur. Ad quæ confert, si nutritionis tempore solus in ventre contineatur. Nam antea didicisti, cibos multiplices et præsertim facultate dissimiles in ventre turbationem concitare. Ob eam igitur causam non porrigendum oxymel, nisi cremor concoctus fuerit. Qui si coctus fuerit, licet tum nocte tum sequenti die ante sorbitionem sumere. Tempus autem inter sorbitionem oxymelque medium satisfacit, si ptisanæ cremor vacuum simul et purum ex ea, quæ ab oxymelite facta est, abstersione ventriculum ingreditur.

XXXII.

Solo vero potu citra sorbitiones pro victu utentibus propterea hoc uti semper et perpetuo non idoneum est,

Ed. Chart. XI. [101.]

Galen. V. (81.)

χρέεσθαι τούτῳ· μάλιστα μὲν διὰ ξύσιν ἢ τρηχυσμὸν τοῦ ἐντέρου. ἀκόπρῳ γὰρ ἔοντι μᾶλλον ἂν ἐμποιῇ καὶ ταῦτα, κενεαγγείης παρεούσης· ἔπειτα δὲ καὶ τὸ μελί-  
κρητον τῆς ἰσχύος ἀφαιρέοιτο ἂν.

Τοῖς ἐπὶ πόματος μόνου διαιτωμένοις ἄντι πτισάνης οὐκ ἐπιτήδειόν ἐστι τὸ ὀξύμελι δι' ὅλης τῆς νόσου πινόμενον, ὅτι τε σφοδρότερον ξύει τὸ ἐντερον γυμνὸν ὄν· ἐπαλείφεται γὰρ πῶς ὑπὸ τῆς πτισάνης, ὅταν ἐκείνης ῥοφήσουσι· καὶ ὅταν τῆς ἐκ μελικράτου ὠφέλειας οὐδ' ὅλως μεταλάβῃ τὸ σῶμα. προεῖρηκε δὲ ἐν τῷ περὶ μελικράτου λόγῳ τὴν γινόμενὴν ἐξ αὐτοῦ τοῖς σώμασιν ὠφέλειαν.

λγ'.

Ἦν μέντοι ἀρήγειν φαίνεται πρὸς τὴν ξύμπασαν νόσον, πολλῷ ποτῷ τούτῳ χρέεσθαι, ὀλίγον χρόν τὸ ὄξος παρα-  
χέειν, ὅσον μῦνον γινώσκεισθαι. οὕτω γὰρ ἂν καὶ ἡ φε-

*maxime quidem propter intestini abrasionem aut exasperationem. Quum enim stercore vacuum sit, magis haec induxerit, quum vasorum adsit vacuatio, postea autem et aqua mulsa vires prostraverit.*

Victus rationem citra ptisanam ex potu solo sibi instituentibus, non per totum morbum idoneum est oxymel epotum, tum quod vehementius intestinum nudum abra-  
dat. Nam a ptisana quodam modo inungitur, quum eam sorbnerint et quum corpus nihil a mulsa auxilii accepe-  
rit. Mulsae autem auxilium, quod corporibus afferat, in oratione de mulsa praedixit.

## XXXIII.

Si tamen opitulari apparuerit ad totum morbum co-  
pius hujus potionis usus, paucum aceti, quoad solum agnoscat, affundendum est. Ita enim tum quae lae-



Ed. Chärt. XI. [101.]

Galen. V. (81.)

λέει βλάπτειν, ἥμισυ αὖ βλάπται, καὶ ἃ δέϊται προσω-  
γελέειν, προσωφελοῖη αὖ.

Ὅταν διψώδεις μὲν ἐργάζηται τὸ μελικράτον, ἥτοι δὲ  
γλίσχρα πτύελα περιέχηται κατὰ τὰ βρόγchia τοῦ πνεύμονος  
ἢ λίαν παχέα, τηνικαῦτα μόνου τοῦ ὀξυμέλιτος ἔστιν ἡ  
χρεία, μεμνημένων ἡμῶν ὅτε ταῦτα κέλεται περὶ τῶν πο-  
τῶ μόνῳ χρωμένων ἀνευ ῥοφήματος. ἔαν οὖν, ὡς ἔφην,  
ὀξυμέλιτος ἢ χρεῖα, παραχέειν αὐτῷ τοῦ ὄξους ὀλίγον τῷ με-  
λικράτῳ προσήκει, χάριν τοῦ καὶ χρείας ἀπολαύειν τοῦ  
ὄξους, καὶ φεύγειν τὴν ἐξ αὐτοῦ βλάβην. συνεπεῖν δὲ δη-  
λονότι προσήκει μιννύμενον τῷ μελικράτῳ τὸ ὄξος· ἀσθενέ-  
στερον γὰρ οὕτως εἰς τὸ βλάπτειν γίνεται.

λδ.

Ἐν κεφαλαίῳ δὲ εἰρησθαι αἱ ἀπὸ ὀξείας ὀξύτητες πικρο-  
χόλοισι μᾶλλον ἢ μελαγχολικοῖσι συμφέρουσι. τὰ μὲν γὰρ  
πικρὰ διαλύεται καὶ φλεγματοῦται, μετεωριζόμενα ὑπ' αὐ-

*dere solet, ea minime laeserit, tum quibus prodesse opus  
est, his proderit.*

Cum sitim; quidem nulla inferat, sputa autem in  
bronchiis pulmonis contineantur vel glutinosa, vel admo-  
dum crassa, tunc solo est utendum oxymelite. Neque  
memoria excidat, dicta haec fuisse de iis, qui solo potu  
sine sorbitione utantur. Si igitur, ut dixi, utendum sit  
oxymelite, paucum aceti nullae affundere convenit, ut  
aceti usu ad auxilium fruatur et fugiat quod ab eo est  
detrimentum. Sed acetum nullae commixtum excoquere  
convenit, nam ita ad nocendam imbecillius est.

## XXXIV.

Ut autem in summa dicatur, orti ab aceto acres picro-  
cholis magis, quam melancholicis conferunt. Amara  
namque dissolvuntur et in pituitam abeunt, dum ab ipso

Ed. Chart. XI. [101. 102.]

Galen. V. (81.)

τεύου· τὰ δὲ μέλανα ζυμοῦνται καὶ μετεωρίζεται καὶ πολλαπλασιάζονται· ἀναγωγὸν γὰρ μελάνων ὄξος.

[102.] Πικροχόλους φέρεται ὀνομάζει τὰς τὸν πικρὸν γεννώσας χυμὸν, ὅσπερ ἐστὶν ὁ τῆς ξανθῆς χολῆς, αἷς ἐπιτήδειον εἶναι φησι τὸ ὄξος ἐναντιώτατον ὑπάρχον ταῖς μελαγχολικαῖς· διότι καὶ τὴν μέλαιναν χολὴν αὐτὴν ὀξεῖαν εἶναι συμβεβηκεν, ὅταν γ' ἤδη κατάκορος ἢ παρὰ αὐτὴν ἔχοντος τοῦ σώματος· ὡς ὑμαίνοντός γε πλεῖον μὲν ἐστὶ τῆς εἰρημένης παύτητος, οὐ μὴν ἀκριβῆ γε αὐτὴν ἔχει. τὰ δ' ἄλλα τῆς ὁήσεως σαφῆ· διδάσκει γὰρ ἐν αὐτῇ ὅπως ὠφελεῖ τὸ ὄξος τοὺς πικροχόλους, ἐπικρατουμένους ἐν τῇ κράσει τῷ θερμοῦ, ψυχρὸν ὑπάρχον αὐτό.

λέ.

Γυναιξὶ δὲ τὸ ἐπίπαν πολυμειώτατον ἢ ἀνδράσιν ὄξος ὕστερα γὰρ ἐστὶν.

*attolluntur. Nigra vero fermentantur, in sublime attolluntur ac multiplicantur, sursum enim nigra educit acetum.*

Picrocholas naturas appellat Hippocrates, quae amarum humorem procreant, qui est bilis flava, quibus idoneum esse ait acetum, quod melancholicis maxime contrarium existit. Nam et bilem nigrum acidam esse contingit, quum jam praeter naturam affecto corpore, exuperaverit, ut quum recte valet, plus quidem praedictae habet qualitatē, non tamen exquisitam ipsam. Caetera contextus manifesta sunt. Docet si quidem in eo, quo pacto acetum picrocholis, qui in temperamento calido caeteros vincunt, profit, quum ipsum frigidum sit.

XXXV.

*Mulieribus autem longe magis quam viris adversatur acetum, nam uterum dolore afficit.*

Ed. Chart. XI. [102.]

Galen. V. (81.)

Ὅτι μὲν τὸ ὄξος τὰ νῦρα βλάπτειν πέφικεν ἢ τε πείρα μαρτυρεῖ καὶ ὁ λόγος δείκνυσιν· ἀνάμια γάρ ὄντα καὶ διὰ τοῦτο ψυχρὰ πάσχει ῥαδίως ὑπὸ τοῦ ψύχοντός τε ἅμα καὶ λεπτομεροῦς φαρμάκου· βλάπτεται μὲν γάρ καὶ ὑπὸ τῶν ἄλλων ἀπάντων τῶν ψυχόντων, ἀλλὰ τὸ τῆς τοῦ ὄξους οὐσίας λεπτομερεῖς, εἰς τὸ βάθος αὐτῶν δύεται καὶ διεξέρχεται διὰ παντός μέρους, ὥς μηδὲν μηδὲ τοῦλάχιστον ἀβλαβὲς εἶναι· οὕτω μὲν ὄξος τὰ νευρώδη μόρια βλάπτει· τὴν μήτραν δ' ἅπαντες σχεδὸν οἱ ἀνατομικοὶ λεγόντες εἶναι νευρώδη· καὶ χωρὶς δὲ τῆς ἐκείνων ἀποφάσεως, ἣν ἐκ τῆς ἀνατομικῆς αὐτοψίας ἐποίησαντο, πάρεστί σοι συλλογίσασθαι περὶ αὐτῆς, ὥς ἐπὶ πλεῖστον μὲν διαστελλομένης, εἰς ἐλάχιστον δὲ συνιζανούσης· αἶψι γάρ ὀπηλίκον ἂν εἴη τὸ ἔμβρυον, ἐν κύκλῳ περιεῖληφεν αὐτὸ καὶ πεπλήρωται τὸ πᾶν κύτος ὑπ' ἐκείνου, καὶ μικρόν ἢ, καθάπερ καὶ ἡ γαστήρ ὑπὸ τῶν σιτίων· ἀλλὰ ταύτης μὲν οὐ μεγάλη πρὸς τάναντία ἢ μεταβολή, τῆς μήτρας δὲ μέγισται· τὸ δὲ ἐπὶ πλεῖ-

Quod acetum nervos laedere consueverit tum testatur experientia tum ratio demonstrat. Nam exangues sunt et quia frigidi, propterea facile a refrigerantibus tenues habentibus partes, afficiuntur medicamentis. Laeduntur praeterea et a caeteris refrigerantibus omnibus, verum substantiae aceti tenuitas in eorum mergitur profundum, atque in omnes ita penetrat partes, ut ne minimam quidem ex eis illaesam finat. Sic certe acetum nervosas laedit partes. Utrum autem anatomici fere omnes nervosum esse dicunt. Atque absque eorum probatione, quam ex anatomica inspectione fecerunt, poteris et tu de eo ratiocinatione colligere. Nam ad maximam laxatur molem et ad minimam contrahitur; quantus etenim foetus fuerit, ipsum perpetuo circulariter ambit, impleturque spatium omne ab eo, etiam si parvus fuerit, veluti venter a cibis. Sed ventris non magna est ad contraria permutatio, uteri autem maximae; plurimum autem

Ed. Chart. XI. [102. 103.]

Galen. V. (81.)

στον διαστελλεσθαι νευρωδῶν ἰδιὸν ἐστὶ σωματίον, οὐ σαρκωδῶν.

λοτ'.

Ὑδατι δὲ ποτῶ ἐν τῇσιν ὀξείησι νούσοισιν ἄλλο μὲν οὐδὲν ἔχω ἔργον ὃ τι προσθήω. οὔτε γὰρ βηχὸς παρηγορικόν ἐστὶν ἐν τοῖσι πλευριτικοῖσι καὶ περιπνευμονικοῖσιν, οὔτε πτυέλου ἀναγωγόν, ἀλλ' ἥσσον τῶν ἄλλων εἴ τις διὰ παντὸς ὕδατι ποτῶ χρέοιτο· μεσσηγὺ μέντοι ὀξύμελιος καὶ μελικρήτου ὕδαρ ἐπιρρόφεόμενον ὀλίγον πτυέλου ἀναγωγόν ἐστὶ, διὰ τὴν μεταβολὴν τῆς [103] ποιότητος τῶν ποτῶν, πλημμυρίδα γὰρ τινα ἐμποιεῖ ἄλλως δὲ οὐδὲ δίψαν παύει, ἀλλ' ἐπιπικραίνει· χολῶδες γὰρ φτίσει χολαῖδι καὶ ὑποχονδρίῳ κακὸν καὶ κάκιστον ἐωστού καὶ χολωδέστατον καὶ φιλαδυναμιώτατον, ὅταν ἐς κενότητα ἐσέλθῃ. καὶ σπληνὸς δὲ αὐξητικὸν καὶ ἥπατός ἐστὶν, ὁκόταν πεπυρωμένον ἢ καὶ ἐγκλυδαστικόν τε καὶ ἐπιτολαστικόν· βραδύπορόν τε γὰρ ἐστὶ διὰ τὸ ὑπόψυχρον καὶ

dilatari, nervosorum proprium est corporum, non carnosorum.

## XXXVI.

At vero aquae potui acutis in morbis, aliud sane nullum munus habeo, quod ascribam. Neque enim in pleuriticis ac peripneumonicis tussim lenit, neque sputum educit, imo caeteris minus, si quis perpetuo aqua potui utatur. Verum si inter acetum mulsum et aquam mulsam aquae pauculum sorbeatur, sputum educit propter qualitatis potuum transmutationem, quandam enim intus inundationem advehit. Alias neque sitim sedat, sed exacerbat, biliosae enim naturae biliosa est et hypochondriis mala, imo pessima ac biliosissima viresque maxime labefactat, ubi in vacuitatem venerit. Lienem quoque et hepar auget, quum inflammata fuerint, fluctuatque ac innatat. Tarde si quidem permeat, quod subfrigida sit et coctionis experta, neque alvum dejicit ne-

Ed. Chart. XI. [103.]

Galen. V. (81. 82.)

ἄπεπτον εἶναι· καὶ οὔτε διαχωρητικὸν οὔτε διουρητικόν·  
προσβλάπτει δὲ τι καὶ διὰ τόδε, ὅτι ἄκοπρόν ἐστι γύ-  
(82) σει. ἦν δὲ δὴ καὶ ψυχρῶν ποδῶν ἔοντων ποτὲ  
ποθῇ, ταῦτα πάντα πολλαπλασίως βλάπτει, ἐς ὃ τι αὐ-  
αὔτεων ὁρμήσῃ.

Οὔτε τμητικὸν ἔχει τι τὸ ὕδωρ, ὥσπερ τὸ ὄξος, ἀλλ'  
οὔτε θερμὸν, ὥσπερ τὸ μέλι (ταύτῳ μὲν γε πρὸς τῷ θερ-  
μαίνειν ἔτι καὶ τὸ ῥύπτειν καὶ τέμνειν ὑπάρχει)· βραδύπο-  
ρον οὖν εἰκότως ἐστὶ καὶ δύσπεπτον καὶ δυσυποβίβαστον  
ἅπαν τὸ ὕδωρ, καὶ ἄλλως ἄριστόν τε καὶ ἄμεμπτον ἦ· τὸ  
γὰρ ἰλυῶδες ἢ δυσῶδες ἢ ἀλικὸν ἢ τινος ἐτέρας φαρμακώ-  
δους ποιότητος ἔμφασιν ἔχον οὐχ ἁπλῶς ὕδωρ ἐστὶν, ἀλλὰ  
μετὰ τοιοῦδὲ τινος ἐπιμιξίας φαρμάκου· καθάπερ καὶ εἰ  
μέλι μοχθηρὸν ἢ πιτσάνην, ἢ ὄξος ἢ οἶνον ἢ τι τοιοῦτον  
προχειρίζαιο· μέμψη γὰρ οὐχ ὅλον ἐπ' ἐκείνου τὸ γένος,  
ἀλλ' αὐτὸ μόνον ὃ μεταχειρίζῃ. τοῦ λόγου τοίνυν ὄντιος ἐφ'

*que urinas movet. Nonnihil etiam insuper oblaedit,  
quod natura faecis sit expers. Quod si sane pedibus  
etiamnum frigentibus aliquando epota fuerit, has omnes  
noxas multo graviores advehet, ad quancunque tandem  
inclinaverit.*

Neque incidendi vim aliquam habet aqua, ut acetum,  
imo neque calida est, ut mel (quod sane non calefacit  
modo, sed detergit inciditque). Tarde igitur jure per-  
meat aqua omnis, difficulter concoquitur atque aegrè  
subducitur, quanquam alias et optima sit et noxia vacet.  
Nam quae limosa aut male olens aut falsa aut alterius  
cujusdam medicamentosae qualitatis particeps existit, ea  
non simpliciter est aqua, sed cum tali quadam permix-  
tione medicamenti. Ut si mel pravum vel ptisanam vel  
acetum vel vinum vel aliquid tale designaveris; non  
enim ex illo genus totum culpabis, sed id solum, ad quod  
convertis mentem. Quum igitur super singulis, de qui-

Ed. Chart. XI. [103.]

Galen. V. (82.)

ἐκάστου τῶν κρινομένων ὑπ' αὐτοῦ περὶ τῶν ἀρίστων, οὗτω καὶ νῦν ἄκουε, πρὸς τὸ κάλλιστον ὕδωρ ἕκαστον τῶν λεγομένων ἀναφέρων, ὃ καθαρώτατόν ἐστι καὶ πάσης ἀλλοτρίας ἁμικτον ποιότητος· τοῦτ' οὖν αὐτὸ κἄν ἀριστον ᾗ, κατὰ τὴν γαστέρα μένει πολλῷ χρόνῳ, κλύδωνας αὐτῇ τοῦ πύπαν ἐργαζόμενον, ὥς ὅταν γε ἡ χολώδης ἐκείνη, συνδιαφθείρεται καὶ αὐτό. κἄπειδ' ἂν ὑπέλθοι μέλις ἐκ τῆς κοιλίας εἰς τὴν νῆστιν, οὐκ ἀναδίδεται ῥαδίως, οὐτ' εἰς ἥπαρ οὔτε πολὺ μᾶλλον εἰς νεφροὺς καὶ θώρακα καὶ πνεύμονα· διόπερ οὔτ' οὔρα κινεῖν πέφυκεν οὔτε πτύελον ἀνάγειν. ἀλλ' οὐδὲ τὰς δι' ὅλου τοῦ σώματος ἐργάζεται διαπνοάς· λεπτομεροῦς γὰρ οὐσίας ἔργον ἐστὶ τοῦτο καὶ θερμῆς, οὐ ψυχρᾶς καὶ παχυμεροῦς, ἐν μὴν οὐδὲ δίψος παύει, μένον ἐπὶ πλεῖστον ἐν ταῖς ἐνρυχωρίαις τῶν κατὰ γαστέρα καὶ ἔντερα ὀργάνων τοῦ ζώου καὶ μὴ διαδύομενον εἰς ὅλον τὸ βάθος αὐτῶν, μηδ' ἐπιτέγγον τὸν αὐχμόν. ὅτι δ' οὐ τρέφει πρόσθεν εἴρηται· διὰ τοι τοῦτο οὐδὲ τὴν ζωτικὴν δύναμιν οἷόν τέ ἐστι ῥωννύναι. καὶ ταῦτ' ἐστὶ τὰ αἷτια δι' ἃ πρὸς τε με-

bus enunciat Hippocrates, sermo de optimis sit, ita et nunc intellige, singula quae dicuntur ad optimam referens aquam, ea autem purissima est et omni aliena qualitate destituta. Haec igitur quanquam optima sit, multo tempore in ventriculo manet fluctuationesque ipsi plurimum parit, quo fit ut quum biliosus ille *ventriculus* fuerit, corrumpatur et illa. Praeterea et quum ex ventriculo ad jejunum intestinum aegre perveniat, non facile distribuitur neque in hepar, neque multo magis in renes, thoracem et pulmonem. Quare neque urinas movere potest, neque sputum educere. Imo neque per totum corpus molitur transpirationes, id namque tenuis substantiae opus est calidaeque, non frigidae et crassae. Neque praeterea sitim sedat, quod in amplis tum ventris tum intestinorum animalis instrumentis plurimo maneat tempore, neque prorsus imas ipsorum penetret partes, neque ariditatem humectet. Quod autem non alat antea dictum est, proindeque neque facultatem vitalem roborare potest.

Ed. Chart. XI. [103. 104.]

Galen. V. (82.)

λίκρατον Ἱπποκράτης ἀφικνεῖται καὶ ὀξύμελι καὶ οἶνον ἐπὶ τῶν νοσοῦντων, ἀποχωρῶν τοῦ ὕδατος. ὅσον μὲν οὖν ἐπὶ τούτοις οὐδέποι' ἂν τις αὐτῷ χρήσατο· χρῶνται δὲ καὶ ἄλλοι μὲν ἰατροὶ καὶ μέντοι καὶ αὐτὸς ὁ Ἱπποκράτης, ἀλλ' ἦτιον μὲν οὗτος, οἱ δ' ἄλλοι μᾶλλον. ἐκ γὰρ τοῦ χρῆσθαι τοῖς ἄλλοις κακῶς σφαλλόμενοι, καταφεύγουσιν ἐπὶ τὸ ὕδωρ, οὐκ ἔχον μεγάλην ἀποτυχίαν, ὅτι μηδὲ τὴν δύναμιν· οὕτω γὰρ ὁ Ἐρασίστρατος ἔλεγεν· ἰσχυραὶ δυνάμεις σίτων τε καὶ πομάτων ἐγκαίρως μὲν παραλαμβανόμεναι, μεγίστην ὠφέλειαν, ἀκαίρως δὲ μεγίστην βλάβην· ἦν δὲ φημι μοχθηρὰν εἶναι χρῆσιν ὀξύμελιτός τε καὶ μελικράτου καὶ οἶνον, γίνεται μὲν καὶ διὰ τὰς ἀθρόας μεταβολὰς, ὥς αὐτὸς ἐδίδαξεν· γίνεται δὲ καὶ διὰ τὴν [104] μίξιν ἄκρατον ὑπὸ τῶν ἰατρῶν γιγνομένην, ὥς τὸ πολὺν. διδόντις οὖν ἐμοῦ πρεσβύτῃ νοσοῦντι καθ' ἑκάστην ἡμέραν οἶνον ὕδατῶδους, παραγινόμενός τις τῶν τοιούτων ἰατρῶν, εἴτ' ἰδὼν ἐλάχιστον ἐπισταζόμενον αὐτοῦ τῷ ὕδατι γελάσας ἔφη μὴ πίνειν οἷ-

Atque eae sunt causae, quibus Hippocrates ad aquam mul-  
sam, acetum mulsum et vinum se contulit in aegris; ab  
aqua abstinens. Igitur ob eas causas nunquam ea quis  
utatur. Utuntur tamen et alii medici, atque etiam Hip-  
pocrates, sed hic minus, caeteri magis. Nam quod cae-  
teris male utantur, decepti, ad aquam ipsam refugiant,  
quae noxam non insignem habet, ut nec facultatem. Sic  
enim Erasistratus dicebat: *validae tum ciborum tum po-  
tuum facultates, tempestive quidem assumptae maximum  
auxilium, intempestive vero maximam laesionem adferunt.*  
Quem autem vitiosum esse dico tum oxymelitis, tum  
mullae, tum vini usum, is quidem oritur et ob repenti-  
nas mutationes, ut ipse ostendit, gignitur et plerumque  
ob sinceram, quae a medicis fit, permixtionem. Quum  
igitur seni cuidam aegrotanti quotidie vinum aquo-  
sum exhiberem, quidam ex huiusmodi medicis praefens,  
me vini minimum aquae ipsi instillantem contemplatus,  
risit aegramque vinum non bibere, sed duntaxat cernere

Ed. Chart. XI. [104.]

Galen. V. (82.)

του τὸν ἄρρώστον, ἀλλ' ὁρᾷν μόνον, οὐκ ἐννοῶν ὅτι τὸ μὲν ἡδονῆς ἕνεκα τὸν οἶνον διδόναι ἑτέραν ἔχει συμμετρίαν τῆς πρὸς ὕδωρ αὐτοῦ μίξεως, τὸ δ' ὠφελείας ἄλλην. ὥσπερ γὰρ ὁρμήν τινα πρὸς τὴν ἀνάδοσιν ἐφελχομένην τὸ ὕδωρ ἐπιμίγνυσθαι χρὴ τὸν οἶνον ἐλάχιστον παντελῶς, ὥς παῦσαι τὸ ὕδωρ αὐτὸ τοῦτο μόνον εἰλικρινές εἶναι, οὐχ ὥστε καὶ οἶνον αὐτὸ ποιῆσαι· οἱ πολλοὶ δὲ τῶν ὑγαινόντων πίνουσιν οἶνον ὑδατωμένοι, οὐ μὴν προσήκει τὸ ὕδωρ ἐπικρατεῖν κατὰ τὴν γεῦσιν, ἀλλὰ τὸν οἶνον· ἐπὶ δὲ τῶν νοσούντων ἔτι καὶ μᾶλλον, ὥς ἔμφασιν εἶναι τοῦ οἶνου βραχυῖαν, οὕτως δὲ καὶ περὶ τοῦ ὀξυμέλιτος ὀλίγον αὐτὸς ἔμπροσθεν ἔλεγεν, ἐπαινωὺν τὸ ὑδαρές, καὶ μελικράτῳ δ' ἂν τις ἀκινδυνότερον χρῆται τῷ ὑδαρεῖ· τὸ γὰρ ἄκρατον εἰ μὴ φθάσειεν ὑπαγαγεῖν τὴν γαστέρα, βλαβερώτερόν γίγνεται καὶ μάλιστα ἐν τοῖς πικροχόλοις τε καὶ μεγαλοσπλάγχνοις, ἐφ' ὧν καὶ τὸ ὕδωρ ἐστὶ βλαβερόν, ὅταν ἐκχολωθῇ μείναν ἐπὶ πλέον ἐν τοῖς ὑποχονδρίοις· πρὸς γὰρ δὴ τούτοις ἀπασιν οἷς ἔχει κακοῖς ἔτι καὶ ἄκοπον ὄν, οὐδ' ὑπαγωγὴν τινα

dixit, non sane intelligens mixtionis vini, quod gratia voluptatis datur, ad aquam aliam esse symmetriam et aliam ejus, quod ad utilitatem ministratur. Nam vini omnino minimum tanquam vehiculum quoddam, quod ad distributionem aquam trahat, permiscendum est, quod duntaxat aquae tollamus sinceritatem, non autem aquam vinum faciamus. Sanorum autem plerique vinum aqua dilutum bibunt, in his autem aquam gustu ipso evincere non oportet, sed vinum, in aegrotantibus vero adhuc magis, ita ut paucum sit vini indicium. Sic et de oxymelite paulo ante dicebat, aquosum laudans, tutius item quispiam aquosa mulsa uteretur. Nam sincera nisi ventrem subducere anticipaverit, magis nocebit et potissimum in picrocholis et magnis visceribus praeditis, in quibus et aqua noxia est, quum diutius in hypochondriis morata bilescat. Nam praeter haec omnia, quae habet mala, faecis adhuc expers existens, nullam alvi molitur subdu-



Ed. Chart. XI. [104.]

Galén. V. (82.)

τῆς γαστροῦς ἐργάζεται. τὸ δ' ἐν ἀρχαῖς τῶν παροξυσμῶν αὐτὸ πινόμενον βλάπτειν (ὅπερ ἐδήλωσε διὰ τοῦ φάναι· ἦν δὲ δὴ ποτε καὶ ποδῶν ἔντων ψυχρῶν ποτε ποδῇ, ταῦτα πάντα πολλαπλασίως βλάπτει) τῶν γινωσκομένων τε πᾶσι καὶ ὁμολογουμένων ἐστὶ. πότ' οὖν χρησίμὸν ἐστὶν ὕδωρ πινόμενον; ὅταν ἐπὶ μόνῳ ποτῶ ὁ κάμνων διαιτῶμενός ᾖ; μηδέπω χυλὸν πτισάνης λαμβάνων· τότε γὰρ μεταξὺ τῶν ἄλλων ποτῶν ὕδωρ ἂν τις ἐν καιρῷ προσφέρει, καὶ μάλοθ' ὅταν ὁ κάμνων ᾖ δαψνῶδης. πλήμνηρίδα γὰρ τινα ποιεῖν αὐτὸ φησι, τοιούτου πλῆθος ὕγρου· διὸ καὶ μεταξὺ μελικράτου τε καὶ ὄξυμελιτος δίδωσιν ὀλίγον, εἰς ὑγρότητα τοῖς ἀναπτυσσόμενοις συντελής. ἀλλὰ κἀπειδὴν ὁ οἶνος ἢ μεγάλως βλαβερός, καὶ τότε δίδωσιν ὕδατος· ἀκούσωμεν δ' αὐτοῦ τοῦ Ἱπποκράτους, ὅπως ἀπεφάνητο περὶ τούτου.

ἄλ.

Ἵποπτεύσαντι μέντοι ἐν ταύτῃσι τῇσι νούσοισιν ἢ καρηβαρίην ἰσχυρὴν ἢ φρενῶν ἄψιν, παντάπασιν οἶνον ἀποσχέ-

ctionem. Aquam autem in principiis accessionum potam laedere (quod declaravit his verbis: quod si pedibus frigentibus quis aliquando biberit, ea his omnibus multo magis nocebit) eorum est, quae omnibus et nota et concessa sunt. Quando igitur bibi idonea est aqua? Quum potu solo aeger usus fuerit, nondum accepto ptisanæ cremore, tunc enim in potionum aliarum medio aquam tempestive quis assumpserit, ac praesertim quum siticulosus aeger fuerit, inundationem enim quandam, hoc est humidi cujusdam copiam, eam facere ait. Ideo inter nullam oxymelque parum aquae exhibet, quod iis quae expui debent, conferat ad humectationem. Imo et quum vinum graviter nocet, tum aquam propinat. Quó vero pacto id enunciaturus sit Hippocrates audiamus.

## XXXVII.

Quum vero in ejusmodi morbis vehementem capitis gravitatem aut mentis laesionem suspicatus fueris, a vino pe-

Ed. Chart. XI. [104. 105.]

Galen. V. (82.)

τέον· ὕδατι δὲ ἐν τῷ τοιῷδε χρηστέον ἢ ὕδαρέα καὶ κερ-  
ρὸν παντελῶς δοτέον οἶνον καὶ ἄσμον παντάπασι καὶ  
μετὰ τὴν πόσιν αὐτοῦ ὕδωρ μεταποτέον ὀλίγον· οὕτω  
γὰρ ἂν ἦσσαν τὸ ἀπὸ τοῦ οἶνου μένος ἄπτοιτο τῆς κε-  
φαλῆς καὶ γνῶμης.

Ἀπτεσθαι φρενῶν λέγεται τῆνικαῦτα, ὅταν ὁ κάμνων  
πυρέσσων παραφρονῇ· καὶ νῦν οὖν φρενῶν ἄψιν ἔφη τὴν  
παραφροσύνην, ἐν ᾗ φεύγειν κελεύει τὸν οἶνον, ὥσαύτως δὲ  
καὶ ταῖς ἰσχυραῖς κεφαλαλγίαις· εἴρηται δὲ περὶ ἀμφοῖν  
πρόσθεν, ἀλλὰ νῦν γε προειπὼν παντάπασιν ἀποσχετέον  
εἶναι τοῦ οἶνου κατὰ τὰ προειρημένα συμπτώματα [105]  
φησὶν ἐφεξῆς ὕδαρέα καὶ κερρὸν παντελῶς δοτέον καὶ ἄ-  
σμον. τὸ μὲν οὖν ὕδαρῇ καὶ ἄσμον διδόναι καλῶς εἴρη-  
ται, τὸ δὲ κερρὸν οὐ πάνυ προσέμεται· βελτίων γὰρ ὁ ὕδα-  
τώδης εἰς ταῦτα, λευκὸς ὢν δηλονότι. τὸ γε μὴν ἡνίκα  
δοίημιν ποτε ἐπὶ τῶν οὕτως ἐχόντων οἶνον, εἰδέως ἐπιπι-  
νεῖν ὕδωρ, ἀσφαλῶς συνεβούλευσεν· ἦσσαν γὰρ ἂν, φησὶ, τὸ

*nitus abstinendum est, quod in statu aqua utendum, aut  
vinum aquosum omnino flavumque exhibendum, ac pror-  
sus inodorum, atque post ipsius potum aquae exiguum  
superbibendum. Ita enim vini vehementia caput ac  
mentem minus feriet.*

Mens tum laedi dicitur, cum aeger febre correptus  
deliraverit, ac nunc ergo mentis laesionem delirium dicit,  
in quo vino abstinendum imperat. Eodem modo et in  
vehementibus capitis doloribus. De utroque antea di-  
ctum est. Sed nunc ubi in praedictis symptomatis a  
vino omnino abstinendum praedixit, consequenter aquo-  
sum flavumque omnino et quod odore careat, dandum  
ait. Aquosum quidem et inodorum dare belle dicitur,  
sed flavum non admodum recipio, nam ad ea aquosum  
album melius existit. Etiam vero in eam gratiam, quum  
vinum talibus datum est, superbibendam confestim aquam  
tutius praecipit. Minus enim, inquit, vini robur, quod

Ed. Chart. XI. [105.]

Galen. V. (82. 83.)

ἀπὸ τοῦ οἴνου μένος, ὅπερ ἐστὶν ἰσχύς, ἄπτοιτο τῆς κεφαλῆς καὶ τῆς γνώμης· ἄπτοιτο μὲν εἰπὼν κατὰ τὸ συνήθες αὐτῷ καὶ δηλώσας ὅτι καὶ τὴν ἄψιν τῶν φρενῶν ἀπὸ τοῦτου τοῦ ῥήματος ἐποίησε, συνεθησιτέρου τοῖς ἀνθρώποις ὄντος ἢ τὸ τῆς ἄψεως ὄνομα. κεφαλῆς δὲ καὶ γνώμης εἶπεν ἄπτεσθαι τὸν οἶνον, διότι θερμὸς ὢν αὐτὸς τε διὰ ταχείων ἐπὶ τὴν κεφαλὴν ἀναφέρεται καὶ συναναφέρει τοὺς ζέοντας ἐν τῷ σώματι χυμοὺς. ὅτι δὲ τὴν κεφαλὴν κακοῖ, διὰ τοῦτο καὶ τὴν γνώμην· ἐν ταύτῃ γάρ ἐστι τὸ φρονεῖν καὶ λογιζόμενον μέρος τῆς ψυχῆς.

λη'.

(83) Ἐν οἷσι δὲ μάλιστα αὐτῶν ὕδατι ποτῶ χρηστέον καὶ ὁκότι πολλῷ κάρτα καὶ ὅκου μετρίῳ καὶ ὅκου ψυχρῷ καὶ ὅκου θερμῷ, τὰ μὲν που καὶ πρόσθεν εἰρέεται, τὰ δὲ ἐν αὐτέοισι τοῖσι καιροῖσι ῥηθήσεται.

Ἐρασίστρατος μὲν ἐν τοῖς περὶ πυρετῶν κακοήθως

vehemens est, caput mentemque feriet; ἄπτοιτο quidem verbo usus sibi ipsi usitato consuetoque, quo ἄψιν mentis laesionem, ab hujusmodi verbo, quod ἄψιος nomine hominibus usitatus est, sese fecisse ostendit. Caput autem mentemque vino laedi ait, quod propter calorem celeriter ad caput feratur ferventesque in corpore secum ferat humores. Quia vero caput male afficit, propterea et mentem, nam in capite sapere ipsum situm est et ea animae pars quae ratiocinatur.

## XXXVIII.

At quibus in morbis aqua potui maxime utendum sit et quando copiosissima et quando moderata, quando frigida et quando calida, partim quidem antea dictum est, partim vero suo tempore dicetur.

Erasistratus quidem in libris de febribus malitiose

Ed. Chært. XI. [105.]

Galen. V. (83.)

πάνν διαβάλλει τὸν Ἱπποκράτην, τοὺς μαθητὰς αὐτοῦ. δῆ-  
θεν μεμφόμενος Ἀπολλώνιον τε καὶ Δεξιππον, οὓς φησι  
ἡγρίνους κνάθους δώδεκα ποιήσαντας εἰς τὸν ἐκτημορίτην  
τῆς κοτύλης κνάθον, ἕνα τούτων ἢ δύο ἀπομειρεῖν τοῖς  
πυρέετουςιν· ὁ δ' Ἱπποκράτης οὐκ ἐνταῦθα μόνον, ἀλλὰ  
καὶ ἀπὸ τῶν ἔμπροσθεν ὑδῆλός ἐστι θαυσιλέσι χρώμενος  
ἐπασσι τοῖς ποτοῖς, νυγὶ δὲ καὶ διὰ τῆς λέξεως σαφῶς ἐδή-  
λωσεν εἰπών· ὅτι μάλιστα αὐτῶν ὕδατι χρηστέον καὶ  
ὅποτε κάρτα πολλῶ. δηλοῖ γὰρ καὶ τὸ κάρτα πολλῶ τὸ  
λίαν πολλῶ· ἦρκει δ' εἰπεῖν καὶ πολὺ δίδοσθαι ποτε τὸ  
ὑδωρ, χωρὶς τοῦ προσθεῖναι τὸ κάρτα πρὸς τὸν ἔλεγχον  
τῆς Ἐρασιστράτου κακοηθείας, ὅς Ἀπολλωνίου μὲν καὶ  
Δεξιππον μνημονεῖει μηδὲν ἔχων αἰτῶν δεῖξαι βιβλίον, Ἱπ-  
ποκράτους δ' αὐτοῦ λέγοντος σαφῶς οὐκ ἀκούει, χρῆσθαι δ'  
ἐνίοτε πολλῶ κάρτα τῷ ὕδατι. καὶ μέντοι καὶ ἀνωτέρω μετ'  
ὀξυμέλιτος αὐτὸ δίδους ἔφη χρήσιμον εἶναι, ὅτι πλημυρί-  
δα τινα ἔμποιεῖ, τούτεστι πληθος ὑγρότητος· καὶ μελι-  
κράτου τε καὶ ὀξυμέλιτος τῶν ὑδαρῶν ἔμπροσθεν ὡς ὑγρα-

fatis criminatur Hippocratem, discipulos ipsius prope ac-  
cusans Apollonium et Dexippum, quos ait cereos cya-  
thos duodecim in sextantali cotalae cyatho effinxisse, at-  
que unum ex illis vel duos febrientibus admetiri. Ve-  
rum Hippocrates non hic solum, sed et in antedictis, po-  
tionibus omnibus copiosis manifeste uti visus est. Atque  
nunc in dictione liquido ostendit, inquiens: *in quibus au-  
tem maxime aqua utendum sit et quando copiosissima.*  
Nam valde multa et copiosissima significat. Sed sane satis  
erat dicere copiosam aliquando dari aquam, sine adjectione  
κάρτα, in proditionem malitiae Erasistrati, qui de Apol-  
lonio et Dexippo mentionem facit, nec ullum horum  
libtum ostendere potest, nec Hippocratem ipsum intelligit,  
aperte dicentem: *et quandoque copiosa aqua utendum.*  
Quin etiam et superiore oratione cum oxymelite aquam  
porrigens, utilem esse ait, quod inundationem quandam  
pariat, hoc est humiditatis copiam. Scripsit et antea de  
mulsa et oxymelite aquosis, quod os humectant et urinas

Ed. Chart. XI. [105. 106.]

Galen. V. (83.)

νόντων τὸ στόμα καὶ οὖρα κινούντων ἔγραψεν· οὐ δὴ πον  
κύαθον αὐτῶν διδοὺς, ἀλλὰ πλῆθος ἀξιόλογον, ἀφ' οὗ καὶ  
τὸ στόμα δυνατὸν ὑγρανθῆναι καὶ τὰ οὖρα κινηθῆναι καὶ  
ἐκ πνεύμονος ἀναχθῆναι. ἐπὶ δ' ὀξύμελιτος καὶ οὕτως ἔγρα-  
ψεν· ἦν μέντοι ἀρήγειν φαίνεται πρὸς τὴν ξύμπασαν νό-  
σον, πολλῶ τούτῳ χρεῖσθαι· προσθεὶς κἀνταῦθα τὸ πολλῶ.  
περὶ μὲν οὖν τῆς Ἐρασιστράτου πρὸς Ἱπποκράτην κακοη-  
θείας ἀρκεῖ καὶ ταῦτα. μεμνήμεθα δὲ ἡμεῖς ὅτι καθάπερ  
ἐμπροσθεν, οὕτω καὶ νῦν ὁ Ἱπποκράτης ἐπαγγέλλεται καθ'  
ἕκαστον νόσημα διδασκαλίαν ἰδίαν ποιήσασθαι, ὡς οὐχ ἰκα-  
νῶς ἐν τούτῳ τῷ βιβλίῳ τὴν διαιτητικὴν τέχνην ἐξεργα-  
σμένος, ἀλλὰ τὰ καθόλου μόνον διεληλυθὼς ἐπὶ παραδείγ-  
ματος ἐνὸς νοσήματος τῆς πλευρίτιδος.

[106] Περὶ δὲ τῶν ἄλλων ποτῶν, οἷον τὸ κρίθινον καὶ  
τὰ ἀπὸ χλοῆς ποιούμενα καὶ τὰ ἀπὸ σταφίδος καὶ στερ-  
φύλων καὶ πυρῶν καὶ κνίκου καὶ μύρτων καὶ ῥοιῆς καὶ

cient, non utique cyathum horum porrigens, sed quanti-  
tatem insignem, qua et os humectari et urinae cieri et  
quae pulmonem infestent expui possint. Praeterea et de  
oxymelite ita scripsit: Quod si potum hoc et quidem mul-  
tum per totum morbum profuturum existimaveris, adjici-  
ens hic, multum. De malitia itaque Erasistrati adversus  
Hippocratem dicta haec sufficiant. Caeterum recordemur  
Hippocratem, quo modo ante, ita et nunc polliceri se in  
morbis singulis propriam facturum doctrinam, quum hoc  
in libro victus instituendi artem non sufficienter conficiat,  
sed universalia sola in exemplo morbi unius, scilicet pleu-  
ritidis, prosequatur.

## XXXIX.

At de caeteris potibus, qualis est hordeaceus et qui ex  
herba virente, uva passa, vinaceis, tritico, cnico, myr-  
tis, malo punico et ex aliis parantur, quum horum ali-

Ed. Chart. XI. [106.]

Galen. V. (83.)

τῶν ἄλλων, ὅταν οὖν ἂν τινος αὐτέων καιρὸς ἢ χορέσθαι, γεγράφεται παρ' αὐτῷ τῷ νοσήματι, ὅκωσπερ καὶ τὰ ἄλλα τῶν συνθέτων φαρμάκων.

Καὶ ἥδε ἡ ῥῆσις ἐπαγγελίαν ἔχει διδασκαλίας ἐτέρας ἐκάστου τῶν νοσημάτων ἰδία. πρόδηλον οὖν ὡς ἡ οὐ σώζεται τὰ γραφέντα ὑπ' αὐτοῦ βιβλία θεραπευτικὰ τῶν ὀξέων νοσημάτων ἐκάστου κατὰ μέρος, ἢ ὅλως οὐκ ἐγράφη· ταυτὶ γὰρ τὰ νῦν φερόμενα τῆς Ἱπποκράτους ἀξίας οὐκ ἔστιν· ἔχει μέντοι πολλὰ τῆς γνώμης αὐτοῦ, καθάπερ καὶ ταῦτα αὐτὰ τὰ προσκείμενα τῷδε τῷ βιβλίῳ, τὰ μετὰ τὸ λουτρόν· κάλλιον δ' ὡς ἔφην ὑπὲρ ἐκάστου σκεψόμεθα, κατὰ τὰς ἐξηγήσεις αὐτῶν.

μ'.

Λουτρόν δὲ συγνοῖσι τῶν νοσημάτων ἀρήγοι ἂν χρεομένοι-  
σιν, ἐς τὰ μὲν ξυνεχέως, ἐς τὰ δὲ οὐ· ἔστι δ' ὅτε ἦσσαν  
χρησιέον, διὰ τὴν ἀπαρασκευασίην τῶν ἀνθρώπων. ἐν  
ὀλίγῃσι γὰρ οἰκίῃσι παρεσκευάσται τὰ ἄρμενα καὶ οἱ θερα-

quo uti, tempestivum fuerit, in morbo ipso scribetur,  
ubi et de compositis agetur medicamentis.

Atque hæc oratio habet doctrinae alterius, quæ de  
morbis singulis sit, pollicitationem. Verum liquido con-  
stat aut libros qui de singulorum acutorum morborum  
curatione ab Hippocrate scripti sunt non extare, aut  
prorsus non scriptos. Hi siquidem, qui nunc circumferun-  
tur, præstantiæ Hippocratis non sunt, habent tamen multa,  
quæ mentem ipsius oleant, veluti et quæ huic libro ad-  
jacent ab eo, qui de balneis est, sermone. Sed ut dixi,  
de singulis in horum explicatione commodius differemus.

XL.

Balneum vero plerisque morbis eo utentibus contulerit,  
his quidem assidue, his vero minime. Interdum autem  
eo minus utendum, ob hominum inapparationem, in  
paucis enim domibus instrumenta parata sunt ac mini-

Ed. Chart. XI. [106.]

Galen. V. (85.)

πύσσοντες ὡς δεῖ· εἰ δὲ μὴ παγκάλως λούδοιτο, βλάβητο  
 ἂν οὐ σμικρὰ. καὶ γὰρ σκέπης ἀκάπνου δεῖ καὶ ὕδατος  
 δαφυλῆος καὶ λουτροῦ συχνοῦ καὶ μὴ λίην λαβροῦ, ἣν γε  
 μὴ οὕτω δεῖ.

Ἔοικε κατὰ τοὺς Ἱπποκράτους χρόνους οὐδέπω ταῦτα  
 τὰ βαλανεῖα κατεσκευάσθαι· τὸ τε γὰρ ἐν ὀλίγαις οἰκίαις  
 λέγειν αὐτὸν παρεσκευάσθαι τὰ τε ἄρμενα καὶ τοὺς θερα-  
 πεύσοντας ὡς δεῖ καὶ πρὸς τοῦτοις εἶναι καὶ σκέπης ἀκάπνου  
 χρεῖαν εἶναι καὶ ὕδατος δαφυλοῦς καὶ ἄλλα ὅσα τοῦτοις  
 ἐφεξῆς εἶπεν, ὡς ἐν ταῖς οἰκίαις εἶναι θερμομανομένου τοῦ ὕδα-  
 τος ἐν λέβησιν, εἶτ' ἐγχεομένου τῶν ἐμβατῶν ταῖς πνέλοις,  
 ἐνδείξιν ἔχει. τὸ δὲ ἐπὶ τῷ τέλει τῆς ῥήσεως εἰρημένον,  
 ὡς καὶ λουτροῦ συχνοῦ χρεῖα ἐστὶ καὶ μὴ λίην λαβροῦ, ἣν  
 γε μὴ οὕτω δεῖ, εἴ γε μεμνήμεθα, παραφυλάττειν δεῖ κατὰ  
 τὴν ἐξῆς διδασκαλίαν· αὐτὸς γὰρ ἔρει τίνες εἰσὶν οἱ λαβροῦ  
 ποτέ δεόμενοι τοῦ λουτροῦ, τουτέστι κατατιλουμένου τοῦ

*stri, qui ut oportet curent. At nisi quis perbelle la-  
 vetur, non medioerem incurret noxam. Tecto etenim  
 citra fumum opus est et copiosa aqua et frequenti bal-  
 neo, sed non immoderatiuss affuso, nisi res ita postula-  
 verit.*

Balnea hujusmodi temporibus Hippocratis nondum  
 parari videbantur. Nam dicere paucis in domibus para-  
 ri instrumenta necessaria et reperiiri qui rem probe cu-  
 rent opusque praeterea tecto esse non fumoso, copiosa  
 aqua et quaecunque deinceps dixit, quod item in domi-  
 bus calefiat adhuc intra lebetes aqua, labrisque infunda-  
 tur, argumentum habet. Quod autem in fine dictionis  
 ait, crebro opus esse balneo, eoque non admodum immo-  
 derato, nisi res ita postulaverit, si utique memoria non  
 excidat, in sequenti doctrina observabimus. Nam ipse  
 dicet quinam sint, qui immedioeri saliquando egent bal-  
 neo, id autem est, quum aeger multa, dum lavatur, per-

Ed. Chart. XI. [106. 107.]

Galén. V. (83.)

κάμνοντος ὕδατι πολλῷ. εἰ γὰρ μὴ φαίνοιτο λέγων αὐτός, ἡμεῖς ζητήσομεν οὐχ ἀπλῶς, οὐδ' ὡς ἔτυχεν, ἀλλὰ μετὰ τοῦ ἀκολουθίαν φυλάττειν τοῖς ὑπ' αὐτοῦ γεγραμμένοις.

μαί.

[107]. Καὶ μᾶλλον μὲν μὴ σμήχεσθαι· ἦν δὲ σμήχεται, θερμῷ χρεῖσθαι αὐτέῳ καὶ πολλαπλασίῳ ἢ ὡς νομίζεται σμήγματι· καὶ προσκαταχεῖσθαι μὴ ὀλίγῳ καὶ ταχέως μετακαταχεῖσθαι.

Οὐ δεῖται τοῦ σμήχεσθαι κάμνων οὐδεὶς ὅταν λούηται, πλὴν εἰ ῥυπαῖν ἢ καὶ κνησμώδης· χρήζουσι γὰρ οἱ κάμνοντες ἀκοπώτατα καὶ ἀοχλητότατα διαβραχῆναι τῷ ὕδατι· τὸ δὲ σμήξασθαι διὰ ῥυμμάτων γίγνεται δακνωδῶν ὄντων αὐτῶν καὶ ξηραντικῶν, ὥστε ἐναντιωτάτον ἐστὶ τοῦτο τῇ δυσνάμει τε καὶ χρεῖα τοῦ λουτροῦ. δεδομένου μέντοι σμήχεσθαι τοῦ κάμνοντος ἢ διὰ ῥύπον ἢ διὰ κνησμόν, ἐκλύειν

funditur aqua. Si namque dicere ipse non videatur, nos ipsi non simpliciter quidem, neque ut inciderit, sed eorum, quae ab ipso scribuntur, consequentiae observatione percunctabimur.

# XLI.

Et magis quidem minime detergendum est. At si detergendum sit, calido ipso ac multo copiosiore quam fieri soleat deterfitorio medicamento utendum, affundendaque aqua non pauca et celeriter post perfundenda.

Nullus aeger, quum lavatur, detergendus est, nisi sordeat ac pruritu vexetur. Nam aegroti aqua citra laborem omnem laesionemque prolui debent. Deterfio autem purgamentis fit tum mordentibus, tum siccantibus, ac proinde tum viribus tum usui balneorum maxime haec contraria est. Si vero aeger detergi debeat, vel propter fordes vel propter pruritum, vim medicamenti detergentis ube-



Ed. Chârt. XI. [107.]

Galén. V. (83.)

δύναμιν τοῦ σμηκτικοῦ φαρμάκου μίξει πλείονος ὕδατος, ἐπεμβάλλοντάς καὶ τοῦ ἑλαίου· καὶ διὰ τούτ' εἶπεν ὁ Ἱπποκράτης, πολλαπλασίω δεῖ χρῆσθαι ἢ ὥς νομίζεται τῷ σμήγματι, τουτέστιν ἢ ὥς εἴθισται πρὸς τῶν ὑγιαίνοντων. οὐ γὰρ δὴ τὴν οὐσίαν τοῦ σμήγοντος φαρμάκου κελεύει πολλαπλασίαν ἐπὶ τῶν νοσοῦντων παραλαμβάνειν, ὥς γε καὶ τὸ μὴ σμηῆσθαι μᾶλλον αἰρεῖται τοῦ σμᾶσθαι· ἀλλὰ τὸ πλήθος τοῦ σμήγματος ἀξιοῖ πολλαπλάσιον ἐπὶ τῶν νοσοῦντων γίνεσθαι κατὰ τὴν τοῦ ὕδατος αὔξησιν. ὁ γὰρ αὐτὸς λογισμὸς ὑπαγορεύει καὶ τὸ φεύγειν τὰ σμῶντα, μὴ κνήσεως ἢ ῥύπου κατεπείγοντος καὶ τὸ δριμύειν αὐτοῖς καὶ ἀκράτοις μὴ χρῆσθαι. ὥσπερ δὲ τῷ πλήθει τῆς τοῦ ὕδατος μίξεως ἐξέλυσεν τὴν ἐκ τοῦ σμῶντος φαρμάκου δριμύτητα, κατὰ τὸν αὐτὸν λόγον ὅλου σμήγματος ἐκλύει τὴν δύναμιν, ἐπικαταχέων ὕδωρ εὐθέως θερμὸν καὶ καθαρὸν δαψινῆς, εἴτ' αὖθις ἐπὶ τούτῳ πάλιν ἕτερον.

---

rioris aquae temperatione, injecto quoque oleo, obtundere oportet. Quocirca inquit Hippocrates, ac multo copiosiore quam fieri soleat, id est, quam sanis consuetum sit, utendum deterforio. Non enim substantiam medicamenti detergentis in aegris multiplicem accipiendam praecipit, quum non detergendum esse magis quam leviter purgandum velit; sed deterforii quantitatem in aegris multiplicem fieri jubet per aquae adauctionem. Ea siquidem ratio detergentia quoque vitare praecipit; non excitante vel sorditie vel pruritu acribusque ipsis et sinceris non utendum. Ut autem multitudine aquae admixtae exolvit detergentis medicamenti acrimoniam, eodem modo totius deterforii vim exolvit superinfundens statim multam aquam calidam puramque atque deinceps aliam.

---

μβ.

Δεῖ δὲ καὶ τῆς ὁδοῦ βραχείης εἰς τὴν πύελον καὶ εἰς εὐέμβατον καὶ εἰς εὐέκβατον.

(84) Τοῦτο τὸ κοινόν ἐστίν, εἴαν τε ἐν βαλανείῳ λούῃς τὸν ἄνθρωπον, εἴαν τε ἐν οἴκῳ τινὶ πυρὰν ποιήσας καὶ πύελον ὕδατος πληρώσας, ὅπερ καὶ νῦν ἐν τοῖς στρατοπέδοις γίνεται πολλάκις, ὁπόταν δὲ μὲν τινα λούεσθαι, βαλανεῖον δ' ὁ τόπος οὐκ ἔχει. καὶ εἰς εὐέμβατον καὶ εὐέκβατον. παντελῶς γὰρ ἄκοπον φύλαχθῆναι βούλεται τὸν κάμνοντα· διὰ τοῦτο καὶ τὴν πύελον εὐέμβατον τε καὶ εὐέκβατον ὑπάρχειν ἀξιοῖ. γένοιτο δ' ἂν τοῦτο μῆτε ὑψηλοῦ περιέχοντος τοίχου τὸ ὕδωρ μῆτε στενοῦ· κάλλιστον δὲ καὶ ἀκοπώτατον ἐστὶ τὸ κατὰ τὰς κολυμβήθρας ἐν τοῖς αὐτοφύεσιν ὕδασιν, ὥς ταπεινὰς ποιοῦνται σχεδὸν ἅπαντες οὕτως, ὥς μηδὲν ὑπερέχειν τοῦ πλησίον ἐδάφους.

## XLII.

*Atque via brevi ad solium opus est, tum ad facilem descensum tum ascensum.*

Commune id est, sive in balneo hominem laveris, sive in domo aliqua extruxeris pyram et labrum aqua impleveris, quod et nunc in castris fit saepius, quum lavari aliquem deficiente balnei loco oportet. *Tum ad facilem descensum tum ascensum.* Proxus enim citra laborem aegrum servare jubet, atque ob id solium facilem tum ingressum tum egressum habere voluit. Id proculdubio fiet, si paries, qui aquam continet, neque sublimis, neque angustus fuerit. Maxime autem laudabile et a labore omni alienum est, quod in aquarum sponte nascentium conficitur lavacris, ubi sic solia humilia depressaque prope omnes conficiunt, ut nihil soli pavimento, quod prope est, emineant.

μγ.

[108] Εἶναι δὲ τὸν λουόμενον κόσμιον καὶ αἰγιλὸν καὶ μηδὲν αὐτὸν ἐργάζεσθαι, ἀλλ' ἄλλους καὶ καταχέειν καὶ σμήχειν.

Καὶ ταῦτα μὲν τῶν συντελούντων ἐστὶν εἰς τὸ τοῦ κάμνοντος ἄκοπον, ὁμοίως τοῖς προειρημένοις· ἥδη δὲ καὶ πρὸς τὸ χαλασθῆναι τε καὶ μαλαχθῆναι μᾶλλον ἐν τῷ λουτρῷ τὸ σῶμα, χρήσιμός ἐστιν ἢ τοῦ κάμνοντος ἡσυχία· τείνονται γὰρ ἐν ταῖς κινήσεσιν οἱ μύες, οἵτινες ἦτον μαλάττονται καὶ χαλῶνται.

μδ.

Καὶ μετακέρασμα πολὺ ἡτοιμάσθαι.

Ἐνεστί μὲν καὶ ὑφ' ἐν ἀναγνῶναι μετακέρασμα, δυνατὸν δὲ καὶ καθ' αὐτὴν ἀκούσαι τὴν μετὰ πρόθεσιν, ἰδίᾳ δὲ πάλιν τὸ κέρασμα· καὶ γὰρ ἐν τούτῳ τῷ βιβλίῳ καὶ ἐν ἄλλοις

## XLIII.

*Qui lavatur, eum modestum ac tacitum esse oportet ipsumque nihil agere, sed caeteros tum perfundere tum detergere.*

Haec quoque praedictis similiter, ut aeger non laboret, conferunt. Jam vero et aegrotantis quies, ut corpus in balneo tum magis laxetur tum emolliatur est idonea. Nam in motionibus musculi tenduntur, qui minus tum molliuntur tum laxantur.

## XLIV.

*Multa quoque aquae contemperatio paranda est.*

Datum est ipsi unico legi verbo, metacerasma i. e. temperatio; potest et intelligi haec praepositio μετὰ per se et seorsum κέρασμα. Etenim Hippocrates tum in hoc libro

Ed. Chart. XI. [108.]

Galen. V. (84.)

Ἰπποκράτης φαίνεται χρώμενος τῇ μετὰ προθέσει κατὰ τὸ τῶν Ἰωνῶν ἔθος ἑλλειπτικῶς· ἔστι δὲ τὸ πλήρες τοιοῦτο καὶ μετὰ ταῦτα κέρασμα πολὺ ἡτοιμάσθαι. εἴτε δ' ὑφ' ἐν ἀκούει τις μετακέρασμα, εἴτε καὶ διελὼν ἀντὶ τοῦ μετὰ ταῦτα κέρασμα, μία διάνοια κοινὴ τῶν λέξεων ἀμφοτέρων ἐστίν· ἡτοιμάσθαι γὰρ βούλεται κέρασμα μέλλον καταχεῖσθαι τοῦ λουομένου, μετὰ τὸ χρήσασθαι τῷ κατὰ τὴν πύελον λουτρῷ. ὅπερ καὶ νῦν εἰωθᾶσι πάντες οἱ ἱατροὶ ποιεῖν, ὅταν ἀσθενοῦντα λούσωσιν· οὐ γὰρ εἰς τὴν ψυχρὰν δεξαμενὴν ἐμβῆναι ἐπιτρέπουσιν, ἀλλ' ἀντ' ἐκείνης ἐπιχέουσιν ὕδωρ χλιαρὸν, ἔνιοι δὲ καὶ πυέλους ὅλας ὕδατος τοιοῦτου πληροῦσιν. ὥστε γὰρ ἐχαλάσθῃ καὶ ἡραιώθῃ τὸ σῶμα κατὰ τὸ θερμὸν λουτρὸν, οὕτως αὖ πάλιν ἡρέμα συναγαγεῖν αὐτὸ βούλται καὶ σφίγγει· τοῦτο γὰρ εἰς ῥώμην δυνάμειος συντελεῖ καὶ πρὸς τὸ μὴ ῥαδίως βλάπτεσθαι τὸν ἄνθρωπον, εἴ τις ἐξαφνίδιος ἐν τῷ περιέχοντι γίγνοιτο πρὸς τὸ ψυχρὸν μεταβολή. κατὰ τοῦτο γοῦν καὶ ὑγιαίνοντες εἰς τὸ ψυχρὸν ὕδωρ ἑαυτοὺς ἐμβάλλουσι μετὰ τὸ θερμὸν λουτρὸν.

tum in alis Ionum more per defectum uti praepositione μετὰ videtur. Potest vero integre ita legi: multa quoque post haec aquae temperatio paranda. Sive autem quis uno intelingat verbo μετακέρασμα, sive distinguat, pro μετὰ ταῦτα κέρασμα, communis est dictionis utriusque intelligentia. Vult siquidem temperationem parari, eum qui in libro lotus est perfusus, quod medici huius temporis omnes efficere consueverunt, quum aegrum laverint. Non enim in solum frigidum ingredi permittunt, sed pro eo tepida perfundunt aqua. Nonnulli labra tota aqua huiusmodi replent. Nam ut corpus tum laxius tum rarius salida lavatione est redditum, ita rursum quiete paulatimque contrahere ipsum et coagere desiderat. Id enim ad virium robur confert, ut non facile homo laedatur, si qua subita in ambiente aëre fiat ad frigidum permutatio. Ob id igitur sanitate fruente a balneo calido sese in frigidam aquam projiciunt. Sed qui aegrotant,

Ed. Chart. XI. [108. 109.]

Galen. V. (84.)

ἀλλ' οἱ γε ἀσθενούντες οὐ φέρουσι τὴν ὁμίλιαν τοῦ ψυχροῦ  
 ἀβλαβῶς, διὸ θραύομεν αὐτὸ, θερμὸν ἐπιμιγνύντες. ἡ δὲ  
 τῆς μίξεως ποσότης εὐρίσκεται πρῶτον μὲν εἰς τὴν τοῦ  
 σώματος ἡμῶν ἀποβλεπόντων διάθεσιν, εἰδ' ἐξῆς εἰς τὴν  
 οἰκίαν τοῦ κάμνοντος φύσιν, ἡλικίαν τε καὶ ὥραν καὶ χώ-  
 ραν καὶ τὴν παροῦσαν κατάστασιν τοῦ περιέχοντος. κάλλιον  
 δὲ ποιήσουσιν ὅσοι τῶν τριῶν οὐκ ἐλάττω παρσκευάσουσι  
 τὰ μετὰ τὸ θερμὸν λουτρὸν ὕδατα χλιαρὰ, διαφέροντα ἀλ-  
 λήλων· ὥς τὸ μὲν ἱκανῶς εἶναι χλιαρὸν, τὸ δὲ δεύτερον  
 ἥττον ἐκείνου χλιαρὸν, τὸ δὲ τρίτον ἔτι καὶ μᾶλλον ἀποκε-  
 χωρηκὸς ἐπὶ τὸ ψυχρὸν. ἔοικε δὲ ὁ Ἱπποκράτης τοιοῦτόν  
 τι βούλεσθαι, κελεύων τὸ μετακέρασμα πολὺ παρσκευάζειν·  
 οὐ γὰρ μόνον ἀπλῶς πολὺ, ἀλλὰ καὶ [109] πολυυδὲς ἄμει-  
 νον εἶναι τὸ παρσκευασμένον, ὡς ἀπὸ τοῦ θερμοῦ κατὰ  
 βραχὺ πρὸς τὸ ψυχρὸν ἔρχεσθαι, τὴν ἀθρόαν ἐπὶ τούναν-  
 τιον μεταβολὴν οὐ φέροντος τοῦ κάμνοντος.

contactum frigidae non sustinent citra laesionem, quapropter frigiditatem calidae mixtione frangimus. Mixtionis autem quantitas invenitur, in primis quidem si nos corporis affectionem inspexerimus, deinde et propriam laborantis naturam aetatemque et anni tempestatem et regionem et praesentem ambientis statum. Melius autem facient qui a calido balneo tepidas non minus trium generum aquas inter se differentes parabunt, ut primae quidem admodum tepida sit, secunda vero priore minus tepida et tertia adhuc quae magis ad frigidum declinet. Tale autem quidpiam velle visus est Hippocrates, quum imperat multam temperationem parari. Non enim quod paratur, id simpliciter modo multum, verum et multiforme esse est melius, ut paulatim a calido ad frigidum procedatu, cum subitam ad contrarium mutationem aeger non fera.

με.

Καὶ τὰς ἐπαντλήσιας ταχείας ποιέεσθαι.

Τὸ ταχείας ἀκούειν προσήκει καὶ κατ' αὐτῆς μὲν τῆς γιγνομένης ἐνεργείας ἐν τῷ καταχεῖν, οὐδὲν δὲ ἦττον καὶ κατὰ τοῦ μεταξὺ τῶν ἐνεργειῶν χρόνου, ὥς μὴ διαλείπειν πολὺ τὴν δευτέραν ἐπάντλησιν ἀπὸ τῆς προτέρας· ὅπερ ὀνομάζων τις κυρίως οὐ ταχείας, ἀλλὰ πυκνάς ποιέεσθαι τὰς ἐπαντλήσεις εἶποι· συγκέχυται γε μὴν παρὰ τοῖς παλαιοῖς ἢ χρῆσις τῶν ὀνομάτων, τοῦ τε πυκνοῦ καὶ τοῦ ταχείος, ἔστιν ὅτε τὰς πυκνάς ἐνεργείας ταχείας ὀνομάζουσιν.

μστ.

Καὶ σπόγγοισι χρέεσθαι ἀντὶ στελεγγίδος.

Οὐδὲ οἱ νῦν ἱατροὶ χρῶνται στελεγγίσιν ἐπὶ τῶν ἀσθενούντων, οὐ μὴν οὐδὲ σπύγγῳ, ἀλλ' ἐνελίττουσιν αὐτοὺς μετὰ τὸ λουτρὸν εἰς ὀθόνην· οἱ δὲ εἰς ἱμάτια καὶ μάλιστα

## XLV.

*Celeresque perfusiones faciendae.*

*Celeres* referre oportet non ad eam solum quae in perfusione fit actionem, verum et ad illud quod actiones interjacet spatium, ut primam inter perfusionem secundamque parum sit intervalli. Quod si quis proprie nominaverit, non *celer*, sed *frequentes* faciendas esse perfusiones dixerit. Quanquam apud veteres usus horum nominum *frequentis ac celeris* confundatur, nam aliquando *frequentes* actiones *celer* vocant.

## XLVI.

*Ac spongiis pro strigili utendum est.*

Neque strigilibus in aegris, neque sane spongia medici hujusce temporis utuntur, sed a balneo eos linteo contegunt, alii vestibibus, ac potissimum interpolis, ut plu-

Ed, Chart. XI. [109.]

Galen. V. (84.)

γε τὰ ἄγναπτα, περιστέλλουσι πανταχόθεν, ὥς ἰδρῶσι πλείστον. ἔστι δ' οὐκ αἰεὶ χρεῖα τοῦ πλείστον ἰδρῶν μετὰ τὸ λουτρὸν τὸν κάμνοντα· πολλάκις γὰρ οὐ τοῦ κενῶσαι τὸ σῶμα χάριν ἐπὶ τὸ λουτρὸν τὸν κάμνοντα ἄγομεν, ἀλλὰ τούναντιον ἅπαν ὑγρᾶναι τε καὶ τέγξαι διόλου, κατεξηρασμένον ἀμετρώτερον. ἐπὶ τῶν τοιούτων οὖν οὐτ' ἔνδον κατὰ τὸ βalaνεῖον ἰδρῶτας ἀναμένειν χρή πολλοὺς, ἀλλ' ὅτι τάχιστα τῷ κατὰ τὴν πύελον ἐμβαλεῖν ὕδατι καὶ μετὰ ταῦτα ἐξελθόντας ἐκ τοῦ λουτροῦ διὰ ταχέων ἐκμάττειν.

μζ.

Καὶ μὴ ἄγαν ξηρὸν χρεῖσθαι τὸ σῶμα.

Καὶ οὗτος ὁ λόγος εἴρηται μὲν ἐφεξῆς τῇ καὶ σπόγγοισι χρῆσθαι ἀντὶ σιλεγγίδος· οἰκειότερον δ' ἂν τις ἀκούσειεν αὐτοῦ περὶ τῆς ἐν τῷ λουτρῷ χρήσεως τοῦ λίπους, ἵνα μὴ δόξη τι παρατελοπιέσθαι τῶν ἀναγκαίων ῥηθῆναι. μετὰ γὰρ τὸ λουτρὸν ἀποσπογγίσας τὸ ὕδωρ ὁ Ἱπποκράτης

rimum fudent, obvolvunt. Sed non semper aegrum a balneo copiose sudare convenit. Nam saepe laborantem ad balneum non vacuandi corporis gratia ducimus, sed prorsus contrariam ob rationem, ut scilicet humectetur totum madescatque, quod immoderatus exaruit. In talibus igitur neque intus in balneo sunt expectandi sudores multi, sed quam citissime labri aquam ingredi et postea balneo egressos detergere expedit.

## XLVII.

*Neque valde ficcum corpus inungendum.*

Oratio haec succedit quidem huic: *Ac spongiis pro frigili utendum.* Sed qui sermonis proprietatem contemplatus fuerit, is de unctionis in balneo usu intelliget, ne quid eorum quae de necessitate dicenda sunt praetermissum esse videatur. Nam ubi post balneum spongia

Ed. Chart. XI. [109. 110.]

Galen. V. (84.)

ἀδῆλον μὲν εἰ καὶ ἔχρισέ πω, πρόδηλον δὲ καὶ καθύπερθε  
τοῦ σώματος ὄντος ἀλείφειν τὸν κάμνοντα, πλὴν εἰ τοῦτο  
τίς φησιν, ὅτι πάλιν ἀπομάττει τοῦτ' αὐτὸ τὸ μετὰ τοῦ  
ὑδατος ἔλαιον. ἔστι [110] μὲν οὖν χρήσιμον ἐσκέφθαι καὶ  
περὶ τῆς κατὰ τὸ λουτρὸν χρήσεως τοῦ λίπους· ἀναγκασιότε-  
ρον δὲ τὸ περὶ τοῦ κατὰ τὸ λουτρὸν, εἰδ' ἰδρώσαντι τῷ  
λουομένῳ περιχεῖν προσήκει τὸ ἔλαιον, εἴτε καὶ πρὶν ἰδρῶ-  
σαι, ξηρῷ παραχρῆμα μετὰ τὸ ἀποδύσασθαι, ἢ τούτων μὲν  
οὐδέτερον, ὅταν δ' ἄρξηται νοτίζεσθαι. καὶ ὅστις μέμνηται  
τῶν εἰρημένων περὶ δυνάμεως ἐλαίου κατὰ τὴν τῶν ἀπλῶν  
φαρμάκων πραγματείαν, οἶδεν ἀκριβῶς αὐτὸς, ἄριστον εἶναι  
τὸν εἰρημένον τρίτον καιρὸν ἐλαίου χρήσεως ἐπὶ τῶν λουο-  
μένων· οἶδε δὲ καὶ ὅτι προτεθειρασμένον χρὴ προσφέρε-  
σθαι τῷ τοῦ λουομένου σώματι· καὶ γὰρ μαλάττει τοῦτο  
καὶ ἀραιοῖ τὸ σῶμα, τοῦ ψυχροῦ κατὰ τὴν θίζιν οὐ μόνον  
οὐδέτερον τούτων ἐργάζεσθαι πεφνκότος, ἀλλὰ καὶ φρικώ-  
δεις τοὺς λουομένους ἀποτελοῦντος.

aquam detergit Hippocrates, non constat quidem si corpus  
unxerit, sed liquet aegri corpus, quum humidum existit,  
non perungendum esse, nisi quis dixerit quod hoc ipsum  
oleum, quod cum aqua est, detergeat. Est igitur utile ut  
de unctionis in balneo usu discutiatur, sed necessaria ma-  
gis est super unctionis in balneo tempore discussio, si  
oleum perfundere conveniat, ubi qui lavatur sudaverit,  
vel quum ficcus adhuc est, confestim ubi sese exnerit et  
priusquam sudaverit, vel horum neutrum fuerit, sed ubi  
humescere coeperit. Sane quicumque eorum meminit,  
quae de olei facultate in simplicium medicamentorum  
tractatione dicuntur, is exacte novit optimum esse olei  
usus in iis qui lavantur tempus, quod tertio dicitur  
loco, novitque quod calefactum corpori exhibere conve-  
niat. Nam id corpus mollius reddit laxiusque, quum  
frigidum suo contactu non solum horum neutrum efficere  
natum sit, sed et eos qui lavantur, horrentes reddat.



μή.

Κεφαλὴν μέντοι ἀνεξηράνθαι χρὴ ὥς οἶόν τε μάλιστα ὑπὸ σπόγγου ἐκμασσομένην.

Τὸ μὲν ἐπὶ τῷ λουτρῷ τὴν κεφαλὴν ἀκριβῶς ἐκμάττειν, ὥς μηδὲ τοῦλάχιστον ὑπολείποιο τῆς ὑγρότητος, εὐ- (85) δηλὸν ἐστὶ· τὸ γὰρ ὑπολειπόμενον ἅπαν ψύχειν εἴωθεν· οὐ μὲν ὑπὸ σπόγγου τοῦτο ποιεῖν ἐτι δυνατόν, ὅτι μὴ κατ' ἀρχὰς εὐθείως μετὰ τὸ χρῆσασθαι τῷ μετακεράσματι βέλτιον δὲ τούτου τὸ δι' ὁθόνης ἐκμάττειν τῆς κεφαλῆς τὸ ὕδωρ.

μὴ.

Καὶ μὴ διαψύχεσθαι τὴν κεφαλὴν, μήτε τ' ἄκρα μήτε τὸ ἄλλο σῶμα.

Τοῦτό μοι δοκεῖ μικρὸν ἢ καθ' ἑαυτὸν εἰρηκέναι· πρό- δηλον οὖν ἅπασιν ὥς οὐδὲν δεῖ μέρος ἐπὶ πολὺ γυμνοῦσθαι,

## XLVIII.

*Caput spongia deterfum, quoad maxime fieri poterit, reficari oportet.*

Quod in balneo caput accurate reficcandum sit, ut ne minimum quidem supersit humiditatis, manifestum est, nam quicquid relinquitur, refrigerare consuevit. Non tamen a spongia id ut fiat effici potest, nisi statim ab initio post temperationis usum. Capitis autem aquam lintheo reficcare est melius.

## XLIX.

*Neque caput, neque extrema, neque reliquum corpus refrigerari.*

Id dixisse per se vel seorsum parum esse mihi videtur; quod enim pars nulla omnino nuda esse debeat, cum

Ed. Chart. XL. [110. 111.]

Galen. V. (85.)

καθ' ὃν καιρὸν ἐκμάττονσι τῶν λονομένων τὸ μετὰ τὸ λουτρον  
ὑδωρ· ἴσασι γὰρ ἅπαντες ὅτι ταχέως ψύχεται τὰ οὕτω  
γυμνούμενα.

Καὶ μήτε νεορρόφητον μήτε νεόποτον λουέσθαι.

Οὐ μόνον ἐπὶ τῶν νοσούντων, ἀλλὰ καὶ τῶν ὑγιαίνον-  
των, οὐ γὰρ μετὰ τὸ προσενέγκασθαι τροφήν ἢ πόμα παρα-  
χρημα λουέσθαι. τῶν μὲν γὰρ πεπωκότων ἡ κεφαλὴ πλη-  
ροῦται, τῶν δ' ἐδηδοκότων οὐκ αὐτὴ μόνη, ἀλλὰ καὶ τὸ  
πᾶν σῶμα τὴν τροφήν ἔλκον εἰς ἑαυτὸ, πρὶν πεφθῆναι.

[111] Μήτε ροφεῖν μήτε πίνειν ταχὺ μετὰ τὸ λουτρον.

"Αμεινόν ἐστι καταστάσης τῆς ἐκ τοῦ λουτροῦ ταραχῆς

a balneo aquam eorum qui lavantur reficiant, constat  
omnibus, nam quae ita denudantur partes, cito eas re-  
frigerari omnes sciunt.

L.

Ac neque eum qui recens sorbitionem accepit, neque eum  
qui recens potum sumpsit, lavare oportet.

Non in aegris modo, verum etiam sanis, nullus sta-  
tim a cibi vel potus sumptione lavandus est. Nam qui  
biberunt, his caput repletur, qui vero cibum sumpserunt,  
his non solum caput, verum et corpus totum, alimentum  
ad se priusquam concoctum fuerit, trahens.

LI.

Neque statim a balneo sorbere, neque bibere.

Sedata quae ex balneo est turbatione tum edere

Ed. Chart. XI. [111.]

Galen. V. (85.)

ἐσθίειν καὶ πίνειν, ὥσπερ καὶ τῆς μετὰ τὰ γυμνάσια. τὸ γὰρ εὐθὺς προσφέρεισθαι σιτία καὶ πόματα τὴν τε κεφαλὴν πλήροῦ καὶ τὸ καταποθὲν ἐνίοτε ἐπιπολάζειν ποιεῖ.

νβ.

Μεγὰ μὲν δὴ μέρος χρόν νέμειν τῷ κάμνοντι, ἣν ὑγιαίνων εἶη φιλόλουτρος καὶ ἄγαν εὐθισμένος λούεσθαι. καὶ γὰρ ποθέουσι μᾶλλον οἱ τοιοῖδε καὶ ὠφελεῖνται λουσάμενοι καὶ βλάπτονται μὴ λουσάμενοι.

Ταῦτα δι' ὅλον σχεδὸν τι τοῦ δευτέρου τῶνδε τῶν ὑπομνημάτων ἐδείχθη, τὰς λέξεις ἡμῶν ἐξηγουμένων, ἐν αἷς ἐπὶ πλείστον αὐτὸς ἐδήλωσε τὴν δύναμιν τῶν ἐθνῶν.

νγ.

Ἀρμόζει δὲ ἐν περιπνευμονίῃσι μᾶλλον ἢ ἐν καύσοισι τὸ ἐπίπαν. καὶ γὰρ ὀδύνῃς τῆς κατὰ πλευρὴν καὶ στήθος

tum bibere melius est, quemadmodum et sedata ea, quae ab exercitatione oritur. Nam cibum protinus vel potum sumere caput replet devoratumque interdum superfluitare facit.

LII. ὅτι ἡμεῖς ἔχοντες

Enimvero magna pars aegrotanti tribuenda est, si is quum sanitate frueretur, balneo valde oblectatus fuerit et lavari consueverit. Etenim tales magis appetunt lotique juvantur illotique laeduntur.

Haec per totum fere horum commentariorum secundum demonstrata sunt, ubi dictiones exposuimus, in quibus plurimum consuetudinum facultates enarravit.

LIII.

In totum autem peripneumoniiis magis quam febribus ardentibus idoneum est. Etenim lateris, pectoris ac

Ed. Chart. XI. [141.]

Galen. V. (85.)

καὶ μετάφρενον παρηγορικόν· ἐστὶ τὸ λουτρὸν καὶ πνέ-  
λου πεπαντικὸν καὶ ἀναγωγὸν καὶ εὐπνοὸν καὶ ἄκοπον  
(μαλθακτικὸν γὰρ καὶ ἄρθρων καὶ τοῦ ἐπιπολαίου δερ-  
ματος) καὶ οὐρητικὸν δὲ καὶ καρηβαρίην λύει καὶ θίνας  
ὑγραίνει. ἀγαθὰ μὲν οὖν λουτρῷ τοσαῦτα πάρεστι, ὥς  
πάντων δεῖ· ἢν μὲντοι τῆς παρασκευῆς ἐνδεῖα τις ἢ ἐνὸς  
ἢ πλείονος, κίνδυνος μὴ λύσιτελέειν τὸ λουτρὸν, ἀλλὰ μάλ-  
λον βλάπτειν· ἐν γὰρ ἑκάστον αὐτέων μεγάλην φέρει τὴν  
βλάβην, μὴ παρασκευασθὲν ὑπὸ τῶν ὑποτρογῶν ὥς δεῖ.

Διὰ τὴν μᾶλλον περιπνευμονίαν ἢ καύσους ὠφελεῖ τὸ  
λουτρὸν αὐτὸς ἐδήλωσεν εἰπὼν· καὶ γὰρ ὁδύνης τῆς κατὰ  
πλευράν καὶ στῆθος καὶ μετάφρενον παρηγορικόν· ἐστὶ τὸ  
λουτρὸν καὶ πνέλου ἀναγωγὸν καὶ πεπαντικὸν καὶ εὐπνοὸν·  
διὰ ταῦτα γὰρ πάντα περιπνευμονικοῖς ἐστὶν ὠφελιμώτατον·  
θεραπεύονται γοῦν ἀναπνέοντες τὰ κατὰ πνεῦμονα περιεχό-  
μενα πτύελα· πλευριτικοὶ δὲ καὶ τῷ παρηγορεῖσθαι τὰς

dorsi dolorem balneum lenit, sputum maturat, ac educit, fa-  
cilem spirationem reddit, lassitudines tollit, quum arti-  
culos et cutis superficiem emolliat, sed et urinas ciens,  
capitis gravitatem solvit et nares humectat. Tot igitur  
balneo adfunt bona, quibus omnibus opus est; sin vero  
apparatus penuria aliqua in uno vel pluribus fuerit,  
periculum est ne magis laedat balneum quam proficiat.  
Eratum enim unumquodque nisi a ministris prout oportet  
apparatum fuerit, magnam laesionem advehit.

Quare peripneumonias magis quam febres ardentes  
juvet balneum ipse his verbis declarat: Etenim balneum  
lateris, pectoris ac dorsi dolorem lenit, sputum maturat  
educitque et spiritum facilem reddit. Ob haec enim  
omnia peripneumonicis maximo est praesidio. Sanantur  
liquidem qui contenta in pulmonibus sputa expuunt.  
Plenritici quoque ob dolorum mitigationem magnopere

Ed. Chart. XI. [111. 112.]

Galen. V. (85.)

ὁδύναντες ὀνύανται μεγάλως· διὸ καὶ δυοῖν θάτερόν ἢ οὕτως γραπτέον ἐστίν, ἀρμόζει δὲ περιπνευμονίῃσι καὶ πλευρίτισι μᾶλλον ἢ ἐν καύσοισιν· ἢ προσυπακούειν χρὴ τῇ περιπνευμονίῃ τὴν πλευρίτιν, [112] αὕτη γὰρ ὁδύνην ἔχει κατὰ τὴν πλευρὰν, οὐχ ἢ περιπνευμονία φέρει. μᾶλλον δ' ἀρμόττειν μὲν περιπνευμονίαις ἢ καύσοις εἰπὼν τὸ λουτρον ἐδηλώσεν ὅτι καὶ τῶν καυσουμένων ἐνίοις ὠφελεῖ· διορισμοῦ δὲ χρεῖα δηλονότι πρὸς τὴν λέξιν ταύτην, ὃν οὐπω δυνάμεθα ποιήσασθαι, διὰ τὸ μηδὲν εἰρησθαι περὶ τοῦ καιροῦ, καθ' ὃν δὴ κελεύει λούειν τοὺς κάμνοντας. τίνας οὖν οὐθ' ὅλως ἀξιοῖ λούειν, πρότερον ἀκούσαντες αὐτοῦ κατὰ τὴν ἐξῆς ῥῆσιν ἐρεῖν μέλλοντος, οὕτως ἀφιζόμεθα πρὸς τὸν περὶ τοῦ λουτροῦ καιρόν.

---

νδ'.

ἥκιστα δὲ λούειν καιρὸς τούτοις, οἷσιν ἢ κοιλίῃ ὑγροτέρῃ τοῦ καιροῦ ἐν τῇσι νούσοισιν· ἅτῃ οὐδὲ οἷσιν ἐσθῆκει μᾶλλον τοῦ καιροῦ καὶ μὴ προεληλύθει. ἀλλ' οὐδὲ τοὺς

juvantur. Quapropter duorum alterum, aut ita scribendum: *Peripneumoniae autem et pleuritidi magis quam ardenti feбри confert, vel in peripneumonia pleuritidem subaudire oportet.* Namque pleuritis dolorem in latere habet, peripneumonia non habet. Quum autem peripneumoniis magis quam ardentibus febribus conferre balneum inquit, docet quoque causo laborantibus quibusdam auxilio esse. Verum oratio haec distinctionem expostulat, quam nondum efficere possumus, quia tempus quo lavari aegrotantes velit, non definierit. Ubi autem sequenti dictione enarrantem Hippocratem quosnam haudquaquam lavare velit intellexerimus, ad balnei tempus ita pervenimus.

---

LIV.

*At quibus alvus in morbis plus aequo liquidior est, eis balneum minime opportunum est, imo neque iis quibus magis quam deceat astricta est, neque prius soluta. Sed*

Ed. Chart. XI. [112.]

Galen. V. (85.)

γεγνωμένους χρη λούειν, οὔτε δὴ τοὺς ἀσώδεις ἢ ἐμετι-  
κούς, οὔτε τοὺς ἐπανερευγομένους χολῶδες, οὔτε τοὺς αἰ-  
μορραγέοντας ἐκ ῥινῶν, εἰ μὴ ἔλασσον τοῦ καιροῦ ῥέοι,  
(τοὺς δὲ καιροὺς οἶδας) ἣν δὲ ἔλασσον τοῦ καιροῦ ῥέοι,  
λούειν, ἣν τε ὅλον τὸ σῶμα πρὸς τὰ ἄλλα ἀρήγῃ, ἣν τε  
τὴν κεφαλὴν μούνην. ἣν οὖν αἱ παρασκευαὶ ἐπιτήδειοι  
καὶ ὁ κάμων μελλεῖ εὖ δεῖξασθαι τὸ λουτρὸν, λούειν χρη  
ἐκάστης ἡμέρας.

Οἷς μὲν ὑπέρχεται τὰ κατὰ τὴν γαστέρα πλείονα, τὸ  
βαλανεῖον ἴστησιν, ἀντισπῶν αὐτὰ πρὸς ὅλον τὸ σῶμα καὶ  
ταύτη βλάπτεται· τοῖς δὲ μὴδ' ὅλως διαμεχωρηκόσιν ὅτε  
προεκκινῶσαι βέλτιόν ἐστι τὴν παλαιὰν κόπρον οὐδεὶς ἀγνοεῖ,  
καθάπερ οὐδ' ὅτι τοὺς γεγυωμένους, τουτέστι τοὺς καταλε-  
λυμένους τὴν δύναμιν, ἐπικαταλίει τὸ βαλανεῖον. ἀλλὰ καὶ  
τοὺς ἀσώδεις φησὶ καὶ ἐμετικούς οὐ λούειν· καὶ γὰρ τού-  
τους ἐξαίφνης καταλυθῆναι φόβος, ὥστε τὴν καλουμένην  
ἀκολουθῆσαι στομαχικὴν συγκοπὴν. ἐγγὺς δ' αὐτοῖς εἰσο

*neque viribus oblaesos lavare oportet, neque ciborum  
fastidio aut vomitu jactatos, neque biliosa eructantes,  
neque quibus sanguis e naribus profluit, nisi parcius  
quam occasio postulet fluxerit (occasiones autem nosti),  
si vero parcius quam pro occasione fluat, lavare conve-  
nit, sive universum corpus in caeteris, sive caput solum  
juverit. Si igitur apparatus idonei fuerint aegerque  
feliciter balneum suscepturus sit, quotidie lavare oportet.*

Quibus uberiora per ventrem subducuntur, ea bal-  
neum sistit, ad corpus universum revellens, atque hac  
occasione laedit. Quod autem qui nullo modo dejecerunt,  
eos vetustam faecem evacuisse melius sit nemo ignorat,  
quemadmodum neque quod infirmos, hoc est viribus re-  
solutos, balneum amplius evertat. Sed et cibum fastidi-  
entes et vomituriens non lavandos esse pronunciat.  
Hos enim viribus ita defici melius est, ut succedat ea quae  
stomachica appellatur syncope. Succeedunt his, quibus os

Ed. Chart. XI. [112. 113.]

Galen. V. (85. 86.)

καὶ οἱ ἐκμεχολωμένοι τὸ στόμα τῆς κοιλίας, οὐς διὰ τοῦ γαστρίσματος ἐδήλωσεν εἰπών· οὐδὲ τοὺς ἐπανερευγομένους χολῶδες. ὡσαύτως οὐδὲ τοὺς αἰμορῥαγοῦντας ἐκ ῥινῶν αὐτάρκως προσήκει λούειν. εὐλογον γὰρ οὖν, ἐὰν ἐλλιπέστερον αἰμορῥαγῶσιν, λούειν αὐτούς· οὗτοι δὲ εἰσι καὶ οἱ λαύρου τοῦ λουτροῦ δεόμενοι, κινήσεως σφοδροτέρας ἕνεκα τοῦ κατὰ τὴν κεφαλὴν αἵματος· ὡσαύτως δὲ λούσομεν εἰ χρήζοντες αἰμορῥαγίας μὴδ' ὅλως αἰμορῥαγοῖεν. ἐκ δὲ τοῦ προσθεῖναι, ἣν τε ὅλον τὸ σῶμα πρὸς τὰ ἄλλα ἀρήγη, ἣν τε τὴν κεφαλὴν μόνον, ἔτι σαφέστερον ἐδήλωσεν ὡς πολλὰκις ἐν οἴκῳ τεθερμασμένῳ καθίζων τὸν κάρνοντα χωρὶς τοῦ πνέου καταντλεῖ τὴν κεφαλὴν μόνην χωρὶς τοῦ λοιποῦ σώματος ὑδατι θερμῷ.

νε.

Τοὺς δὲ φιλολουτρέοντας οὐδ' εἰ καὶ δις τῆς ἡμέρας λούσης, οὐδὲν ἂν ἁμάρτοις.

[113] (86) Καὶ ταύτην τὴν ῥῆσιν ὁ δοὺς ἰατρὸς

ventriculi bile redundat, quos nota indicavit, inquiens: neque biliosa eructantes. Pari modo neque eos lavare convenit, quibus profluit abunde e naribus sanguis, nam si minus fluxerit, ipsos lavare consentaneum est. Hi autem sunt qui etiam largo indigent balneo, ob sanguinis qui in capite est vehementiorem motum. Consimiliter lavabimus, si sanguis nullo pacto erumpat et erumpere debeat. Ex adjunctione autem sermonis, sive universum corpus in caeteris, sive caput solum juverit, clarius adhuc significavit, quod saepe in domo calefacta aegrum absque labro collocent et caput duntaxat citra reliquas corporis partes calida perfundant aqua.

LV.

Quos autem balneum oblectat, eos etiam si bis die laveris, nihil aberraveris.

Qui Victori Romano principi librum de victus ratione

Ed. Chart. XI. [113.]

Galen. V. (86.)

Βίβλωρι τῷ Ρώμης ὑπάρχῳ τὸ περὶ τῆς καθ' Ἱπποκράτην  
 διαίτης καὶ ἄλλας τινὰς ἐξ ἡμισείας ἐνέγραψε τῷ βιβλίῳ,  
 καθάπερ καὶ κείνην ἐν ἧ φησιν ὅτι οὐχ ὑστερητέαι αἱ πρῶ-  
 ται ἡμέραι τοῦ ροφήματος· ἔτι δὲ πρὸς αὐτῇ καὶ τοῖσι μὲν  
 γε εἰδισμένοισι δις σιτεῖσθαι τῆς ἡμέρης δις δοτέον. ἀλλὰ  
 τούτων μὲν τῶν δύο ῥήσεων ἑκατέρας ἀφεῖλε τὸ ἡμισυ μέ-  
 ρος, τῆς δὲ νῦν προκειμένης ἀφεῖλε μὲν οὐδέν, οὐ προσέ-  
 θηκε δὲ τὸν καιρὸν. ἐν ᾧ τοὺς φιλολουτροῦντας ἐπιλέγει  
 τοὺς ἐν τῷ τῆς υἱείας χρόνῳ χαίροντας τῷ λούεσθαι καὶ  
 διὰ τοῦτο πολλάκις λουομένους· οὗτοι γὰρ εἰς τὸ λούεσθαι  
 προσλαμβάνουσι τὸν ἐκ τοῦ ἔθους σκοπόν. ἐφεξῆς γοῦν  
 ἀκούσωμεν αὐτοῦ τὸν καιρὸν, ἐν ᾧ κελεύει λούεσθαι τοὺς  
 κάμινοντας.

νστ'.

Χρεῖσθαι δὲ λουτροῖσι τοῖσιν ὅλῃσι πτισάνησι χρεομένοισι  
 παρὰ πολὺ μᾶλλον ἐνδέχεται ἢ τοῖσι χυλῷ μόνῳ χρεο-  
 μένοισι· ἐνδέχεται δὲ καὶ τούτοισιν ἐνίοτε, ἥκιστα δὲ καὶ  
 τοῖσι ποτῷ μόνῳ χρεομένοισιν.

Hippocratis tradidit medicus, is tum hanc dictionem tum  
 alias quasdam mutilatas in libro scripsit, sicuti et illam  
 in qua dicit: non destituentur sorbitione primi dies.  
 Praeterea: et bis die cibum sumere assuetis bis dare oportet.  
 Verum utriusque harum dictionum dimidiam partem  
 subtraxit, sed praesentis quidem nihil detraxit, tempus  
 vero non adjecit. Ubi quos balneum oblectat, eos intel-  
 ligit, qui cum sani sunt, lavari gaudent, atque ob id sae-  
 pius lavantur. Hi enim quum lavantur, eum accipiunt,  
 qui ex consuetudine est, scopum. In sequentibus autem  
 ab Hippocrate tempus, quo aegros lavari imperat, au-  
 diamus.

LVI.

Tota vero ptisana utentibus multo magis uti balneo licet,  
 quam solo cremore utentibus, licet autem et his inter-  
 dum, minime vero solo potu utentibus.



Ed. Chart. XI. [113.]

Galen. V. (86.)

Ἐν τούτῳ τῷ λόγῳ τὸν καιρὸν ἐδήλωσεν, ἐν ᾧ προσήκει λούεσθαι καὶ εἴπερ ἐν ἀρχῇ προεῖρητο, πολλὰ ἂν οὕτως τῶν μεταξὺ λεγομένων οὐκ ἦν ἀσαφὴς. πτισάνας γὰρ ὅλας δίδωσι τοῖς ἐπιεικῶς ἔχουσιν, ὅσοι δ' αὐτῶν φανλότερον διάγουσι, χυλὸν μόνον· ὅσοι δὲ καὶ τοιῶν ἐτι σφαλερώτερον ἢ ὀξύτερον νοσοῦσι, μόνον τὰ ποτά. καὶ ὅτι δὲ τὸν λόγον ἐπὶ τῶν κατὰ θώρακα καὶ πνεύμονα παθῶν ἐν ὅλῳ τῷ συγγράμματι πεποιήται, τὰ πλείστα τῶν καθόλου διδάσκων ὥς ἐπὶ παραδειγματίων, ἐν τοῖσδε τοῖς μέρεσι τῶν νοσημάτων καὶ μάλιστα τῆς πλευρίτιδος, ἐπιδεδεικται πολλάκις· ἐδείχθη δὲ ὅτι καὶ πεφθέντων τῶν παθῶν χρῆσθαι κελεύει τῇ πτισάνῃ. τότε οὖν καὶ τὸ λουτρὸν ἀκινδύνως προσάγεται, μάλιστα συντελοῦν εἰς τὴν ἐκκάθαρσιν τῶν περιεχομένων πτυέλων ἐν θώρακι καὶ πνεύμονι. τοῖς οὖν οὕτως ἔχουσιν, ὅταν καὶ ἡ ἀπὸ ἔθους ἔνδειξις προσέλθῃ, διπλασιάσαι τὸ λουτρὸν οὐδὲν κωλύει· τοῖς μέντοι ποτῷ μόνῳ χρωμένους ἥκιστα φησιν ἀρμόττειν τὸ λουτρὸν, ὅπερ ση-

Tempus, quo lavandum sit, hac in oratione patefecit, quod si ab initio pronunciaffet, multa sane, quae loco medio dicta sunt, non obscura essent. Ptifanam sane totam porrigit iis qui probe habent, solum vero cremorem iis, qui deterius degunt. Verum iis, qui periculosius aut acutius laborant, potus solos. Quod autem toto in hoc commentario de thoracis pulmonisque affectibus egerit, plurima quidem exempli vice in his morborum partibus et praesertim pleuritidis universalia praecipiens, saepius est demonstratum. Expositum quoque est quod coctis morbis ptifana uti velit. Ego igitur tempore etiam balneum sine periculo conciliatur, ut quod ad sputorum, quae in thorace et pulmone continentur, expurgationem maxime conferat. Qui igitur ita habent, quum et ea quae ex consuetudine est, accefferit indicatio, his lavationem duplicare nihil prohibet. Ait praeterea balneum minimum juvare eos, qui solo utuntur potu, ubi

Ed. Chart. XI. [113. 114.]

Galen. V. (86.)

μαίνει τὸ ἐλάχιστον καὶ οὐχ ὡς ἐνοί φασι τὸ οὐδαμῶς·  
ἐπιτέρων γοῦν ἐρεῖ·

νδ'.

Ἔστι δ' οἷσι καὶ τουτέων μὲν ἐνδέχεται τεκμαίρεσθαι δὲ  
χρὴ τοῖσι προγεγραμμένοισι, οὓς τε μέλλει [114] λου-  
τρὸν ὠφελεῖν ἐν ἐκάστοισι τῶν τρόπων τῆς διαίτης οὓς  
τε μή. οἷσι μὲν γὰρ προσδέεται τινος κάρτα τουτέων,  
ὅκόςα λουτρὸν ἀγαθὸν ποιεῖ, οὐ λούειν, καὶ ὅσα ἂν λου-  
τρῷ ὠφελῆται· οἷσι δὲ τούτων μηδενὸς προσδεῖ καὶ πρὸς-  
εστὶν αὐτοῖσι τῶν σημείων ἐφ' οἷσι λούεσθαι ἔυμφέρει,  
δεῖ λούειν.

Οὐ προσέθηκε δὲ τὸ πότε τούτους ἐνδέχεται χρῆσθαι  
λουτρῷ· λεγτέον οὖν ἡμῖν ἐστὶν ἐπομένους αὐτοῦ τῇ ὅλῃ  
διανοίᾳ. πότοις μόνοις διαίτᾳ ὁ Ἱπποκράτης τοὺς ὀξέως  
νοσοῦντας, ὅταν ἐλπίξῃ τὴν δύναμιν αὐτῶν ἐξαρκέσαι εἰς  
τὴν τοῦ νοσήματος ἀκμὴν, ἥτις ἐνίοτε ἅμα τῇ πέψει γίνε-

ἥκιστα *minimum* significat et non, ut quidam ajunt, nullo  
pacto. Nam inferens inquit:

## LVII.

Sunt autem et ex iis, quibus uti licet. Ex praescriptis  
vero conjiciendum est, tum quibus in singulis victus mo-  
dis profuturum sit balneum, tum quibus minime. Qui-  
bus namque aliquid eorum maxime deest, quae balneum  
bonum efficiant et balneo conferunt, lavare non oportet.  
Quibus vero nihil horum deest et adsunt ipsis signa in  
quibus lavari conducit, lavare oportet.

Non adjecit autem, quando ii balneo uti possint.  
Sed nos qui sententiam ipsius sequimur dicemus. Potu  
solo ait Hippocrates acute laborantes, quum eorum vires  
ad morbi usque vigorem, qui interdum cum ipsa coctione  
existit, veluti in morbis thoracis pulmonisque, suffecturas

Ed. Chart. XI. [114.]

Galen. V. (86.)

ται, καθάπερ ἐπὶ τῶν κατὰ θώρακα καὶ πνεύμονα· πεφθέν-  
των γὰρ τῶν ἐργαζομένων τὰ πάθη χυμῶν εὐθέως ἀνα-  
πτύσσουσιν· ἂν δὲ ἄρῃωνται μόνον πτύειν οἷα δεῖ, κατ' οὐ-  
δέτερον ἔτι τῶν τρόπων ἢ νόσος αὐξηθήσεται, οὔτε κατὰ  
τὴν διάθεσιν οὔτε κατὰ τὰ συμπτώματα. πολλάκις γὰρ ἢ  
μὲν διάθεσις αὐτὴ καθ' ἣν νοσοῦσιν ἐπιτεκνέσθαι γίγνεται,  
τὰ δὲ συμπτώματα αὐξάνεται, καθάπερ ἐπὶ τῶν φλεγμαι-  
νόντων μορίων, ὡς αὐτὸς εἶπε, περὶ τὰς γενέσεις τοῦ πύου  
τοὺς πόρους καὶ τοὺς πυρετοὺς συμπίπτειν μᾶλλον ἢ γενο-  
μένου. πολλάκις δ' ἀλλήλοις συνανξάνεται καὶ συμμειοῦται  
τὰ τε τῶν συμπτωμάτων μεγέθη καὶ τὸ τῆς διαθέσεως, καὶ  
γίγνεται γε τοῦτο κατ' ἐκείνας τὰς φλεγμονάς, ἐν αἷς ἐκροὴν  
ἔχει τὸ γεννώμενον πῦον, ὡς ἐπὶ τραυμάτων τέ τινων εἰω-  
θε γίνεσθαι καὶ κατὰ τὰς περιπνευμονίας τε καὶ πλευρίτι-  
δας. ἐνδέχεται οὖν ἐν τούτοις τοῖς νοσήμασιν ἔτι διαιτω-  
μένους τοὺς κάμνοντας ἐπὶ ποτοῖς μόνοις οὐκ ἀνωφελῶς  
χρησθαι τοῖς λουτροῖς, ἐπειδὴ καὶ τῆς ὀδύνης αὐτῶν ἔφη  
παρηγορικὸν εἶναι τὸ λουτρον καὶ πτυέλων πεπαντικόν.  
ἀλλὰ δηλονότι προκενώσαντα τοῦτο χρῆ ποιεῖν, εἰδότας

speraverit. Coctis si quidem qui affectum procreant hn-  
moribus, confestim excreabunt. Quod si qualia oportet  
expuere coeperint, in neutro adhuc modorum, neque in  
affectu neque in symptomatis, morbus augebitur. Nam  
saepius affectio ipsa qua laborant mitior quidem existit,  
sed symptomata augentur, quemadmodum in phlegmone  
obsessis partibus, ut ipse inquit: *circa puris generationem  
magis quam a generatione dolores et febres oboriuntur.*  
Saepius autem mutuis exultant incrementis decrementis-  
que symptomatum magnitudines et ea quae affectionis est,  
fitque id in iis phlegmonis, in quibus procreatum pus  
effluxum habet, ut in vulneribus quibusdam fieri consue-  
vit et in peripneumoniis et pleuritidibus. Possunt ergo  
in his morbis et aegroti solis potibus pro victu utentes,  
non inutiliter balneis uti, quandoquidem dolorem ipso-  
rum balneum mitigare ait et sputa maturare. Sed sane  
vacuato prius corpore id factitandum. Sciverisque in

Ed. Chart. XI. [114.]

Galen. V. (86.)

ἐν τῷ καθόλου περὶ λουτρῶν δυνάμειον, ὡς ἐὰν μὴ προκε-  
 κενωμένῳ τῷ σώματι προσάγῃται, ρευματίζει τὰ πεποιηθότα  
 κεκενωμένῳ δὲ προσφερόμενον τῇ πέψει συνεργεῖ, δύναμιν  
 ἔχον προσκενοῦν προκεκενωμένου τοῦ ὅλου σώματος. διὸ  
 καὶ τῶν καυσωδῶς νοπούντων ἐκείνοις ἀρμόσει μόνους, ὅσοι  
 χωρὶς ὕγκου φλεγμονώδους ἢ ἐρυσσιπτελατώδους νοσοῦσι,  
 ζεύσεως αὐτοῖς τῆς ἐν ὅλῳ τῷ σώματι χολῆς· ἐὰν δὲ καὶ  
 πέψεως ἔχῃσι γνωρίσματα, πολλῷ μᾶλλον αὐτοῖς ἀρμόσει.  
 γυγνομένου δὲ καυσωδους πυρετοῦ καὶ δι' αἰλικὸν φλέγμα ση-  
 πόμενον, ἰστίον ἐπ' ἐκείνων ἐναντιώτατον ὑπάρχειν τὸ βα-  
 λανεῖον. οὔτε γὰρ διαφορεῖται κατὰ τὸ δέγμα, καθάπερ ὁ  
 μικρόχολος χυμὸς, οὔτω καὶ ὁ φλεγματικὸς διὰ τὸ παχύς  
 τε καὶ γλίσχρος ὑπάρχειν, οὔτε σβέννυται, πολυχρονίου πέ-  
 φρεως δεόμενος.

Μέμνημαι κατὰ τὴν ἀρχὴν τῆς ἐξηγήσεως τοῦ βιβλίου  
 τούτου πρὸς τοὺς Κνιδίους ἰατροὺς εἰπόντος Ἱπποκράτους·  
 ὁκόσα δὲ προκαταμαθεῖν δεῖ τὸν ἱατρὸν μὴ λέγοντος τοῦ

universum de balneorum facultatibus, quod si non antea  
 vacuato corpore admoveantur, partibus affectis fluxionem  
 pariant. Vacuato autem si adhibeantur, coctionem ju-  
 vent, nimirum corpore toto ante vacuato adhibita, adva-  
 cuatoriam obtinent facultatem. Quo fit ut ex febre ar-  
 dente laborantibus iis tantum opitulentur, qui sine tu-  
 more phlegmonode vel erysipelatode laborant, fervente  
 in ipsis per totum corpus bile. Quod si coctionis signa  
 habuerint, his multo magis conferent. Verum si ardens  
 febris ob salsam pituitam putrescentem oritur, maxime  
 contrarium illis esse balneum scire oportet. Neque enim  
 pituitosus humor, ut biliosus, per cutim evacuator, pro-  
 pterea quod tum crassus tum glutinosus est, neque ex-  
 tinguitur, longa egens concoctione.

Memini Hippocratis per initia explicationis hujus  
 libri Cnidios medicos alloquentis: quae autem medicum  
 ante animadvertisse, aegro non referente, oportet, plurima

Ed. Chart. XI. [114. 115.]

Galen. V. (86.)

κάμνοντος, τούτων τὰ πολλὰ παρῆται. ταῦτα οἱ μὲν δογματικὸν εἶναι νομίζοντες τὸν Ἱπποκράτην τοὺς πεπονθότας τόπους ἔφασαν εἶναι καὶ τὰς διαθέσεις αὐτῶν καὶ τὰς αἰτίας, οἱ δ' ἐμπειρικὸν, ὥρας τε καὶ χώρας καὶ ἡλικίας ἔθῃ τε καὶ καταστάσεις τοῦ περιέχοντος ἡμᾶς αἵρος. ἐγὼ δὲ καὶ ταῦτα μὲν ἅπαντα χρήσιμα τοῖς ἰατροῖς οἶδα, τὰ δ' ὑπὸ τῶν δογματικῶν εἰρημένα καὶ τῶν ἐμπειρικῶν. [115.] ἀλλὰ κατὰ γε τὸ βιβλίον τοῦτο σκοποὺς εἰπὼν ὁ Ἱπποκράτης πολλοὺς, πρὸς οὓς ἀποβλέπων τις εὐρήσει τὰ διατήματα, τῶν εἰρημένων οὐδενὸς ἐμνημόνευσεν, ὅτι μὴ τῶν ἐθῶν. ἀλλὰ δὲ τινα προὔχειρίσατο περὶ ὧν ἀναμνήσεως ἔδει, καὶ διὰ ταῦτα τὸν λόγον ἀνεβαλλάμην, ἵνα διὰ συντόμειον ἐρμηνεύων ὁμῶς ἔχω παρακολουθοῦντας τῷ λόγῳ τοὺς ἀνεγνώκotas ὅλον τὸ βιβλίον. εἰς μὲν δὴ καὶ πρῶτος αὐτῷ σκοπὸς, ὡς ἐπὶ παραδείγματος τοῦ νοσήματος τῆς πλευρίτιδος, οὗτος εἴρηται κατὰ λέξιν. ἦν μὲν ξηρότερον ἢ τὸ νόσημα ἢ ὡς ἂν τις οἶοιτο, οὐ γὰρ ἐπὶ πλέον διδόναι, ἀλλὰ προπίνειν

*horum dimissa sunt. Haec liquidem qui Hippocratem dogmaticum esse putant, locos affectos esse dixerunt et affectiones ipsorum et causas. Sed qui empiricum esse existimant, anni tempora esse, regiones, aetates, consuetudines et ambientis nos aëris conditiones affirmaverunt. Ego vero et haec quidem omnia, tum quae a medicis dogmaticis, tum quae ab empiricis dicuntur, utilia esse non ignoro. Verum scopos multos hoc in libro recensens Hippocrates, ad quos quis respiciens victus formam invenire possit, nullius eorum, quae dicta sunt, praeterquam consuetudinis, mentionem fecit. Sed sane nonnulla, quae reminiscuntiam exigunt, proposuit. Atque propterea sermonem sum remoratus, ut hac concisa interpretatione eos, qui totum legerunt librum, habeam sermonis huius per intelligentiam affectatores. Unus sane et praecipuus scopus, tanquam in exemplo morbi pleuritidis, talis in dictione enarratur. Si quidem siccior fuerit morbus, quam ut quispiam putaret, non multum dare oportet, sed ante sorbitionem vel*

Ed. Chart. XI. [115.]

Galen. V. (86. 87.)

πρὸ τοῦ ῥοφήματος ἢ μελίκρητον ἢ οἶνον ἢ ὁκότερον ἀρμό-  
ζει. καὶ μετὰ τοῦτο πάλιν ἐφεξῆς τὰδε λέγει· ἦν δὲ ὑγραί-  
νεται τὸ στόμα καὶ τὰ ἀπὸ τοῦ πνεύμονος εἴη ὁκοῖα δεῖ,  
χρὴ εἰς πλῆθος ἐπιδιδόναι τοῦ ῥοφήματος, ὥς ἐν κεφαλαίῳ  
εἰρησθαι. ταῦτα μὲν οὖν καὶ τὰ τούτοις ἐφεξῆς οὐ διώ-  
ρισται παρὰ τοῖς Κνιδίοις ἰατροῖς. ἀλλὰ καὶ μετὰ ταῦτα  
τῇ πέψει τοῦ νοσήματος φησὶ χρῆναι προσέχειν καὶ ὁ σκο-  
πὸς (87) οὗτος αὐτῷ σχεδὸν ἐστὶ τοῦ τε παντὸς εἶδους  
τῆς διαίτης, ὅσαι τε κατὰ μέρος ἐν αὐτῷ γίνονται μεταβο-  
λαί. ἀλλὰ καὶ τούτων ἐφεξῆς ἄλλους διορισμοὺς τοιοῦτους  
λέγει· ὅσοισι γὰρ σίτος ἐγκατακέκλεισται, ἢν μὴ τις ὑποκε-  
νώσας τὸ ῥόφημα δοίῃ, τὴν ὁδύνην ἐνοῦσαν παροξύνειεν  
ἂν καὶ μὴ ἐνοῦσαν ἐνθίως ποιήσειεν. καὶ πάλιν ἐφεξῆς·  
τοῦτο δ' ἦν εἰς τῆς ὁδύνης τοῦ πλευροῦ συνεχέος εἴουσης  
καὶ πρὸς τὰ θερμάσματα μὴ χαλώσης καὶ τοῦ πτυέλου μὴ  
ἀπιόντος, ἀλλὰ καταγλιχρομένου ἀσαπέως, ἢν μὴ λύσῃ τις  
τὴν ὁδύνην ἢ τὴν κοιλίην μαλθακῶς ἢ γλέβα τεμὼν, ὁκότε-  
ρον ἂν τούτων σημαίνῃ, τὰς δὲ πτισάνας ἦν οὕτως ἔχουσι

*mulfam vel vinum, utrum magis auxiliaturum putaverit, propinare convenit. Post haec deinceps ait: at si os ma-*  
*descat et quae a pulmone expuuntur, talia fini, qualia*  
*esse oportet, sorbitionis quantitatem, ut dicam summatim,*  
*augere convenit. Verum tum haec tum quae serie con-*  
*tinuata dicuntur, non sunt a Cnidiis medicis definita.*  
*Sed et post haec morbi coctionem animadvertendam esse*  
*ait. Atque hic scopus totius propemodum est Hippocrati*  
*speciei victus rationis et earum quae in ea particulariter*  
*fiunt permutationum. Sed et alias deinceps apponit*  
*eiusmodi definitiones. Quibus enim cibus inclusus est, si*  
*quis non vacuato eo sorbitionem dederit, dolorem, si ad-*  
*est, adaugebit, et si non adest, protinus inducet. Et rur-*  
*sus deinceps: Praeterea si lateris dolor assiduus sit calē-*  
*disque fomentis non remittatur sputumque non procedat,*  
*sed incoctile agglutinetur, nisi quis dolorem vel alvi sub-*  
*ductione, vel secta vena pro utriusvis significatione solve-*  
*rit, ptisanam autem ita affectis dederit, praecipitem eos*

Ed. Chart. XI. [115.]

Galen. V. (87.)

διδῶς, ταχέως οἱ θάνατοι τῶν τοιουτέων γίνονται. μετὰ ταῦτά γε πάλιν διοριζόμενός φησιν· ἦν μὲν νεοβρώτι αὐτῶ ἐόντι καὶ κοιλίης μήπω ὑποκεχωρηκίης ἀρξῆται ὁ πυρετός, ἦν τε σὺν ὀδύνῃ ἦν τε ἄνευ ὀδύνης, ἐπισχεῖν τὴν ὀρίαν τοῦ ροφήματος, ἔστ' ἂν οἴηται κεχωρηκέναι ἐπὶ τὸ καίω μέρος τοῦ ἐντέρου τὸ σιτίου. καὶ πάλιν ἐφεξῆς· εἰ δὲ μὴ ὑπεληλύθει ὁ παλαιότερος νεοβρώτις ἐόντι, εἰ μὲν ἰσχύει τε καὶ ἀκμάζει τὴν ἡλικίαν, κλύσαι· ἦν δὲ ἀσθενέστερος ἢ, βαλάνω προσχρῆσθαι, ἦν μὴ αὐτόματα διεξίη καλῶς. ἐνταῦθα οὖν προσέθηκε καὶ τὸν ἀπὸ τῆς δυνάμεως σκοπὸν ὥσπερ καὶ τοῖς ἐφεξῆς πολλάκις, ἅμα καὶ τοῦτο κελεύων ἐπισχῶ πείσθαι, τίς αἰτία καὶ διάθεσις ἔστιν ἢ καταβάλλουσα τὴν δυνάμιν· ἐνθα καὶ προσέθηκεν ὡς ἀγνωοῦνται ταῦτα τοῖς ἰατροῖς, καὶ μέντοι καὶ ὅτι τοῖς μὲν ὑποχύνδριον τὴν ὀδύνην περαιουμένην ἔχουσιν ἢ κήθασις ἢ διὰ τῶν τοιῶνδε φαρμάκων ἀφελίμος ἔστι, τοῖς δὲ πρὸς βραχίονα καὶ στῆθος ἀνατεινομένην αὐτὴν μετὰ βάρους ἔχουσι φλεβοτομία. ταῦτά τε οὖν καὶ ἄλλα τοιαῦτα καὶ ἔτι τὰ περὶ τῶν ἐθῶν

aget in mortem. Post haec rursus et definiens ait: si nuper pasto cuipiam et alvo nondum exonerata febris vel cum dolore vel sine dolore inceperit, a sorbitione tantisper est temperandum, donec cibum ad intimam intestini partem descendisse conjectum sit. Tum rursus: si nuper cibato cibus prior non descenderit viresque validae fuerint et floruerit aetas, subluere oportet, si vero imbecillior fuerit, balneo est utendum, nisi alvus sua sponte probe deiecerit. Adjecit ergo in hac dictione eum, qui a viribus est scopus, quemadmodum in sequentibus saepenumero et id considerari praecipiens, quae causa et affectio sit, quae vires prosteruat, ubi et haec a medicis ignorari adjecit. Praeterea adjecit, iis qui dolorem ad hypochondrium prorepentem habent, per talia medicamenta auxilio esse purgationem, caeteris autem, quibus dolor vel gravitas ad brachium vel pectus extenditur, venae sectionem. Haec igitur et caetera huiusmodi, quaeque de consuetudine di-

Ed. Chart. XI. [115.]

Galen. V. (87.)

προεξηρημένα παραλείπεται παντάπασιν ὑπὸ τῶν Κνιδίων  
 ἰατρῶν καὶ πολὺ μᾶλλον τούτων αἱ φύσεις καὶ αἱ κράσεις  
 τῶν σωμάτων, ὧν πολλάκις ἐμνημόνευσεν ἐν τῷ βιβλίῳ, τοὺς  
 μὲν πικροχόλους ὀνομάζων, τοὺς δὲ μελαγχολικοὺς. ἐχόμε-  
 τος δὲ τῶν σκοπῶν τούτων καὶ περὶ τῆς τῶν ὑγιαίνοντων  
 ἐν τῇ διαίτῃ μεταβολῆς ἐδίδαξεν, ὅπως ἐπανορθωτέον ἐστὶ  
 καὶ περὶ τῆς τῶν καμνόντων. ἐν τε τῷ περὶ οἶνου καὶ με-  
 λικράτου καὶ ὀξυμέλιτος καὶ ὕδατος λόγῳ τῶν αὐτῶν τού-  
 των ἐμνημόνευσε σκοπῶν. ἐμνημόνευσε δὲ καὶ περὶ τῆς πέ-  
 ψεως τοῦ νοσήματος πολλάκις, οὐ μικρὸν σκοπὸν οὐδὲ τοῦ-  
 τον ποιοῦμενος ὅλης τε τῆς διαίτης καὶ τῶν ἐν ταύτῃ μετα-  
 βολῶν· ὁμοίως δὲ καὶ περὶ ἀκμῆς νοσήματος εἶπέ τι καὶ  
 πρὸς τοῦτον ἀποβλέπων, τρέφει οὐχ ὥς πρὸς τὸν φαλλότα-  
 τον σκοπὸν ἐν διαίτῃ. πάντα ταῦτα καὶ ἄλλα τοιαῦτα πα-  
 ραλείπεται τοῖς Κνιδίοις ἰατροῖς, ἃ χρὴ προσμανθάνειν  
 τὸν ἰατρὸν, μὴ λέγοντος τοῦ καμνοντος.

cta sunt, a Cnidiiis medicis omnino sunt praetermissa  
 multoque magis naturae et corporum temperamenta, de  
 quibus saepenumero in hoc libro egit, hos picrocholos  
 appellans, alios melancholicos. His vero scopis inhae-  
 rens, tum de ea quae in sanis fit victus mutatione do-  
 cuit, quomodo emendanda sit, tum de ea quae in aegris.  
 Praeterea et in eo quem de vino, aqua mulsa, oxymelite  
 et aqua facit sermone scopos recensuit eosdem. Meminit  
 quoque et coctionis morbi saepius, non parvum scopum  
 universae victus rationis earumque quae in ipsa fiunt  
 mutationum hunc faciens. Pari modo et de morbi vigore  
 quiddam dixit et ad hunc respiciens, non tanquam ad  
 abjectissimum in victus ratione scopum alimoniam mini-  
 strat. Cuncta haec et ejusmodi caetera a Cnidiiis medicis  
 praetermissa sunt, quae medicum ante animadvertisse, non  
 dicente aegro, oportet.



# ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ ΠΕΡΙ ΔΙΑΙΤΗΣ ΟΞΕΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ ΒΙΒΛΙΟΝ ΚΑΙ ΓΑΛΗΝΟΥ ΥΠΟΜΝΗΜΑ Δ.

Ed. Chart. XI. [116.]

Galen. V. (87.)

[116] Προοίμιον. Ἐν τῷ περὶ διαίτης τὰ με-  
τὰ τὸν περὶ λουτρῶν λόγον εἰρημένα προσηκόντως ὑπώ-  
πτυσαν οὐκ ὀλίγοι τῶν ἰατρῶν ὥς οὐχ Ἱπποκράτους ὄντα  
καὶ γὰρ τῇ τῆς ἐρμηνείας δυνάμει καὶ τῇ τῶν θεωρημάτων  
ἀκριβεῖα λείπεται πολὺ τῶν ἔμπροσθεν. οὐ μὴν οὐδ' ἄλλο-  
ως ἐκινήθησαν οἱ νομίσαντες Ἱπποκράτους εἶναι καὶ ταῦ-  
τα· κατὰ γὰρ τὴν ἐκείνου προαίρεσιν ἡ διάνοια τῶν γε-

## HIPPOCRATIS DE ACUTORUM MORBORUM VICTU LIBER ET GALENI COMMENTARIUS IV.

Prooemium. Quae in libro de victus ratione  
post eum, qui de balneis, sermonem enarrata sunt, jure  
optimo non pauci medicorum Hippocratis non esse con-  
jecerunt. Etenim a superioribus et vi interpretationis et  
theorematum integritate longe discedunt. Neque tamen  
praeter rationem impulsī sunt, qui et Hippocratis haec  
esse exillimarunt. Nam eorum quae scripta sunt senten-

Ed. Chart. XI. [116. 117.]

Galen. V. (77.)

γραμμένων ἐστίν, ὥς ὑπονοῆσαι μαθητὴν αὐτοῦ τινα γεγρα-  
φέναι. πολλὰ δὲ ἐν αὐτοῖς καὶ τὴν λέξιν ἄμεμπτον ἔχει  
μετὰ τῆς διανοίας, ὥς ὑπονοῆσαι πάλιν ὑπ' αὐτοῦ τοῦ Ἰπ-  
ποκράτους αὐτὰ γεγράφθαι, παρασκευαζομένου συνθεῖναι  
βιβλίον, ὥς ὑπέσχετο κατὰ αὐτὸ τὸ περὶ διαίτης ὀξέων, ἐν  
ᾧ κατὰ μέρος ἐκάστου τῶν ὀξέων νοσημάτων τὴν [117]  
θεραπείαν διδάξει. καὶ μὲν δὴ καὶ ἄλλας ἔστι ῥήσεις εὐρεῖν  
ἐν τῷ προκειμένῳ βιβλίῳ, φανερώς οὐκ οὔσας ἀξίας Ἰπ-  
ποκράτους, ὥς ὑπονοῆσαι παρεγγεγράφθαι τοῖς γνησίοις,  
ὥσπερ καὶ κατὰ τοὺς ἀφορισμοὺς ἐφάνησαν ἔνιοι τοιοῦτοι  
πρὸς τοῖς τελευταίοις μέρεσι τοῦ βιβλίου. τῷ γὰρ ἐν μνήμῃ  
πολλοῖς εἶναι τὰ πρῶτα τῶν συγγραμμάτων, οἱ παρεγγρά-  
φοντες εἰς τὰ τελευταῖα παρεγγράφουσι· τοῦτο γοῦν αὐτὸ  
καὶ κατὰ τὸ περὶ τῶν ἐν τῇ κεφαλῇ τρωμάτων ἐφάνη γεγο-  
νός, ἔτι δὲ κατὰ τὸ δεύτερον τῶν ἐπιδημιῶν. ὁμοίως δὲ  
καὶ κατὰ τὸ νῦν ἡμῖν προκείμενον βιβλίον ἔστιν εἶρεῖν πα-  
ρεγκείμενα καὶ μᾶλλον ἔτι πρὸς τοῖς τελευταίοις. τισσάρων  
οὖν ὥς εἴποι τις εἰδῶν ὄντων ἐν αὐτῷ, τοῦ μὲν ἀξίου καὶ

tia institutum illius adeo redolet, ut discipulum ejus ali-  
quem scripssisse suspicio sit. Imo et ex his multa dictio-  
nem cum sententia ita inculpatam habent, ut rursus ea  
ab ipso Hippocrate scripta esse suspicandum sit, qui li-  
brum componere meditabatur, in quo singulorum acuto-  
rum morborum curationem doceret, ut in libro de victus  
ratione in morbis acutis promiserat. Praeterea et alias  
in praesenti libro reperies dictiones, quae Hippocrate ita  
indignae sunt, ut legitimis ascriptas esse suspicari te oport-  
teat. Quemadmodum et in aphorismis nonnulli hujusce-  
modi visi sunt partibus libri ultimis adjecti. Qui enim  
interferunt, quia multis in memoria sunt primae libro-  
rum partes, ultimis ascribunt. Id sane ipsum et in libro  
de capitis vulneribus factum esse videtur et in secundo  
de morbis epidemicis. Sed et eodem modo in eo qui  
nunc nobis proponitur libro reperimus, quae interferun-  
tur, atque adhuc magis partibus ultimis. Quum igitur  
quatuor, ut quispiam dixerit, in eo reperiantur species,

Ed. Chart. XI. [117.]

Galēn. V. (87.)

καὶ τὴν λέξιν καὶ κατὰ τὴν διάνοιαν Ἱπποκράτους, τοῦ δὲ καθ' ἕτερον μόνον, ἥτοι τὴν λέξιν ἢ τὴν διάνοιαν, ἐνίων δὲ κατ' οὐδέτερον, σημαίνουмен τοῦτ' αὐτὸ καθ' ἑκάστην τῶν προχειριζομένων εἰς τὴν ἐξήγησιν λέξεων.

α'.

Καῦσος δὲ γίνεται, ὁπόταν ἀναξηρανθέντα τὰ φλεβία ἐν θερρινῇ ὥρῃ ἐπισπάσῃται δριμέας καὶ χολώδεας ἰχώρας ἐς ἑαυτά.

Θερρινὴν ὥραν εἴρηκε τὴν θερμὴν καὶ ξηράν, ἃν τ' ἐπὶ τῇ τελευτῇ τοῦ ἔαρος ἃν τε ἐν ἀρχῇ τοῦ θέρους ἢν τ' ἐν τοῖς μέσοις ἢ τοῖς τελευταίοις ἃν τε κατὰ τὴν ἀρχὴν τοῦ φθινοπόρου ἢ. δέδεικται δ' ἐν τοῖς ὑπομνήμασι τῶν ἐπιδημιῶν ἢ τοῦ περιέχοντος ἄερος κρᾶσις ἑαυτῇ συμμεταβάλλουσα τὴν τοῦ σώματος διάθεσιν, ἢ μὲν ξηρὰ πρὸς τὸ ξηρότερον, ἢ δ' ὑγρὰ πρὸς τὸ ὑγρότερον· ἐπιδέδεικται δὲ καὶ ὅτι τὴν κατὰ

una quidem, quae tum dictione tum sententia Hippocrate digna sit, altera autem quae alterutro solum, vel dictione vel sententia,] nonnullae vero quae horum neutro, in singulis earum, quae ad expositionem nobis expromuntur, dictionibus id ipsum declarabimus.

I.

*At febris ardens fit, quum resiccatae venulae tempore aestivo acres et biliosos ichoras ad se attraxerint.*

Aestivum tempus dixit calidum et siccum, sive in fine veris fuerit sive principio aestatis sive medio vel extremo sive per autumnii exordia sit. Quod autem aëris nos ambientis temperamentum affectionem corporis secum commutet, siccum quidem ad ficiorem, humidum vero ad humidiorē, in commentariis Epidemiorum demonstratum est. Demonstratum est quoque quod commo-

Ed. Chart. XI. [417.]

Galén. V. (781).

φύσιν κράσιν σύμμετρος ὥρα φυλάττει, τῶν ἄλλων δηλονότι πάντων ὡσαύτως ἔχοντων, ὅσα κατὰ τὴν ὅλην διαίταν οἱ ἄνθρωποι πράττουσιν. ἐπιδέδεικται δὲ καὶ ὅτι τῆς κατὰ φύσιν τε καὶ συμμέτρου καταστάσεως ἕξις τὸ σῶμα, καθότι ἂν ἕξις τῆς τε καὶ μεταβέβληται, κατὰ τοῦτο καὶ τῆς οἰκείας ἐπιζουρίας δεῖται, ξηραίνόμενον μὲν ὑγραίνεσθαι, ὑγραίνόμενον δὲ ξηραίνεσθαι, θερμαινόμενον δὲ ψύχεσθαι, ψυχόμενον δὲ θερμαίνεσθαι. ὅτε οὖν κατὰ τινα περιστάσιν πραγμάτων, ὧν αὐτὸς ἐρεῖ παραδείγματα, συμβῇ τινα ξηρανθῆναι φλεβία καθ' ὁμοῦν μέρος τοῦ σώματος, ἐπισπᾶται ταῦτα τὰς ἐκ τῶν πλησιαζόντων μορίων ὑγρότητας. ἐὰν μὲν οὖν ὡς τῇ συστάσει φύσιν ὑγρὰν ἔχουσιν οὕτω καὶ τὴν δύναμιν ὑγραντικὴν αἱ εἰς τὰς ξηρανθείσας φλέβας ὑγρότητες ἐνεχθεῖσαι, τὴν κατὰ φύσιν εὐκрасίαν ἀναλαμβάνει τὸ μόριον· ἐὰν δὲ δορμεῖα μὲν ἢ κατὰ τὴν ποιότητα, ξηραντικὴ δὲ κατὰ τὴν δύναμιν ἢ ὑγρότης, ἐκπυροῦται τὸ σῶμα, καθάπερ εἰ καὶ ἡμῶν τις αὐτῶν διψήσας ἐκπῇ χανθὸν ἢ οἶνον τεθαλασσωμένον ἄκρατον ἢ

deratum anni tempus naturale conservet temperamentum, caeteris nimirum quae in universa victus lege agunt homines eodem modo se habentibus. Demonstratum praeterea et corpus a naturali commodatoque statu decessum, quatenus id decessit ac commutatum est, eatenus peculiari egere auxilio, ut arefactum humectatione, humectatum exiccatione, calefactum refrigeratione et refrigeratum calefactione. Quum igitur ob aliquam rerum, quarum exempla adducit ipse, circumstantiam, venulas aliquas qualibet in parte corporis exiccari contigerit, a vicinis partibus hae trahunt humiditates. Si ergo quae ad arefactas venas feruntur humiditates, ut consistentia humidam naturam, ita et facultatem humectantem habuerint, pars quod secundum naturam est temperamentum recipit. Verum si humiditas qualitate acris fuerit et facultate siccatoria, corpus incenditur; ut si quis nostrum siticulosus effectus copiose biberit aut vinum aqua ma-

E. Charr. XI. [117. 118.]

Galen. V. (87. 88.)

ὑδαρ ἀλμυρόν. ἐγὼ γοῦν οἶδα καὶ αὐτός ποτε ἐξ ὁδοιπορίας θερινῆς διψῶδης γενόμενος, εἴτα πινὼν οἶνον παλαιοῦ κύλικα μίαν ἀκρατιστέρου βραχὺ, παραιξήσας μᾶλλον, οὐ παύσας ἐπ' αὐτῇ τὸ δίψος. ὥσπερ οὖν ἡμεῖς καίτοι τὸν λογισμὸν ἔχοντες [118] ἐπιστατοῦντα ταῖς (88) ὀρέξεσιν ἐνίοτε μὲν ἀμελέστερον, ἐνίοτε δὲ προπειτέστερον, ἔστι δ' ὅτε τῷ μὴ παρεῖναι βέλτιον, ἠναγκάσθημεν ἐπὶ τι τῶν ἀλμυρῶν καὶ δριμέων ἀφικέσθαι ποτῶν, οὕτως καὶ ἡ ἐν ταῖς φλεβὶ δυνάμεις ἐλκτικὴ διὰ παντὸς ἐπισπᾶται τὴν ἐκ τῶν πλησιάζοντων ὑγρότητα, μὴ διακρίνουσα τὴν οὐσίαν αὐτῆς ὑποία τίς ἐστιν· οὐ γὰρ ἔχει λογισμὸν ὥς σκέψασθαι τι περὶ τοῦ βελτίονος, ἀλλ' ὥσπερ τὰ παιδία καὶ τὰ βοσκήματα τὸ προσευχὸν ὑγρὸν αἰρεῖται διψῶντα, κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ κείνη. ἐὰν μὲν οὖν καθ' ἐν τι μέρος τοῦ σώματος ἡ διάθεσις αὕτη γένηται, κατὰ τοῦτο μόνον ἐρυσιπελατιῶδές τι πάθος ἔσται. αἱ δὲ καὶ καθ' ὅλον τὸ σῶμα φλέβες ὑπερξηρανθεῖσαι τὰς ἐκ τῶν σαρκῶν ὑγρότητας εἰ ἐπισπᾶσονται θερμὰς οὔσας, ἐν ὅλῳ τῷ σώματι γίγνεται καυσώδης

rina dilutum purum vel aquam falfam. Scio equidem me aliquando ex aestivo itinere siticulosum redditum bibisse vini veteris paulo meracioris calicem unum, atque ex eo sitim magis auxisse, non placasse. Ut igitur nos, quanquam ratione quae appetitum moderetur praediti, interdum quidem negligentius, interdum vero et incontinentius, atque etiam quum in promptu melius non sit, ad potum aliquem falfum et acrem pervenire cogimur, sic et venarum facultas attractrix perpetuo vicinis e partibus humiditatem attrahit, substantiam ipsius; qualis sit, minime discernens. Rationem etenim non habet, qua quid ex meliori scrutari possit, sed ut pueri ac pecora ad casu oblatum humidum cum sitiunt irruunt, hoc pacto et illa. Si ergo in una quadam corporis parte affectio ea fiat, in ea solum erysipelatodes affectus aliquis erit. Verum si venae totius corporis supra modum exiccatae calidas carnosae e partibus humiditates attraxerint, in toto

(Ed. Chart. XI. [118.]

Galen. V. (88.)

διάθεσις. ἀλλ' ὁ γε καῦσος ἰδίως καλούμενος οὐ μόνον τῇ σφοδρότητι τῆς καθ' ὅλον τὸ σῶμα γεγνομένης θερμασίας διαφέρει, ἀλλὰ καὶ τῷ δάψει· βριαίον τε γὰρ ἔστιν ἐν τούτῳ καὶ ἅπανστον. ἔλλειπει τοίνυν τῇ προκειμένη ῥήσει περὶ τῆς τοῦ καῦσος γένεσεως ὁ περὶ τῶν μορίων λόγος, ὃν ἡμεῖς ἀρτίως προσεδήκαμεν. ἐνίοτε μὲν γὰρ καθ' ἐν ὅτιον, ἐνίοτε δὲ καὶ καθ' ὅλον τὸ σῶμα καῦσος γίγνεται· ἐπὶ μὲν τοῦ καθ' ὅλον τὸ σῶμα γενομένου, ἐξ ἅπαντος δίψαν ἐργάζεται· ἐπὶ δὲ τῶν καθ' ἐν τι μέρος, οὐκ ἐξ ἀνάγκης εἰ μὴ αὐτὸ τὸ μέρος τὴν δίψαν ἐργάζεται, πάντων μὲν πρῶτον καὶ μάλιστα τὸ στόμα τῆς γαστρὸς, ἐφεξῆς δὲ ἡ γαστήρ καὶ μετὰ ταύτην ὁ στόμαχος, εἴτα πνεύμων, εἴτα νῆστις. ἄρ' οὖν οὕτως μόνον γίγνεται καῦσος, ὡς εἶπεν, ὅταν ἐπισπᾶσθαι τὰ φλεβία δριμύεις καὶ χολώδεις ἰχώρας ἐς ἑαυτά; ἢ καὶ τῆς σαρκὸς ταῦτο τοῦτο παθούσης ἔσται καῦσος, εἴτ' οὖν καθ' ἐν μόνιον, εἴτε καθ' ὅλον τὸ σῶμα συμβῇ παθεῖν αὐτήν; ἐδείχθη γὰρ καὶ αὕτη δύναμιν ἐλκτικὴν ἔχουσα τῶν ἐνδεόντων αὐτῇ· καὶ μέντοι καὶ καθ' ἕτερον τρόπον ἐγγω-

corpore fiet caufodes affectus. Causus vero proprie vocatus non tantum caliditatis, quae per totum fit corpus, praestat vehementia, verum et fifti. Nam fiftis in eo vehemens est et inexplibilis. Deest ergo praesenti dietioni de causi generatione sermo de partibus, quem nos nuper adiecimus. Nam in una corporis parte, quaecunque illa fit, interdum causus gignitur, interdum et toto in corpore. Verum quum in toto fit corpore, sitim omnino parit; quum vero in una parte, non de necessitate, nisi pars ipsa sitim pariat. Omnium autem primum et maxime id facit os ventriculi, deinde ventriculus, atque ab eo stomachus, post pulmo, ac deinceps jejunum intestinum. Utrum igitur ita tantummodo fit causus, ut dixit, quum acres et biliosos ichoras ad se traxerint venulae? An et carne id ipsum patiente erit causus, sive in parte una, sive toto in corpore passi eam contigerit? Ostendimus etenim, eam facultatem habere eorum quibus indiget attractricem. Praeterea et fieri potest, ut modo altero simi-

Ed. Chart. XI. [118.]

Galen. V. (88.)

ρεῖ γενέσθαι τὴν ὁμοίαν διάθεσιν· ἕτερον δὲ τρόπον λέγω, ὅταν πέμπηται πρὸς τι μῶριον ἀσθενέστερον ἐκ τῶν ἰσχυροτέρων τὰ περιττώματα· δεδεικται γὰρ, ὥσπερ ἐλκτικὴ δύναμις ἐν ἑκάστῳ τῶν μωρίων ἔστιν, οὕτω καὶ ἀποκριτικὴ· οὐκ ἀδύνατον οὖν ἔστιν ἐνίοτε μὲν ἐξ ἑνὸς μέρους, ἐνίοτε δὲ ἐκ πλείονων ὀριμεῖς καὶ χολώδεις ἰχώρας ἀποκριθέντας ἐπιχυθῆναι τῶν εἰρημένων μωρίων, ὃ τί περ ἂν αὐτῶν ἀσθενέστερον ἦ· ὅτι δὲ ἰχώρας ὀνομάζει τὰς λεπτὰς ὑγρότητας, εὐδὴλον.

β'.

Καὶ πυρετὸς πολὺς ἴσχει, τό τε σῶμα ὥσπερ ὑπ' ὀστεοχόπου ἐχόμενον κοπιᾷ καὶ ἀλγείει.

Πυρετὸς μὲν οὖν πολὺς ἴσχει διὰ τὴν τῶν ἰχώρων φάσιν, οὓς ὀριμεῖς ἔφη καὶ χολώδεις· τοῖς τοιούτοις γὰρ οἱ σφοδρότατοι τῶν πυρετῶν ἐπιγίνονται, τουτέστιν οἱ πολλήν τε καὶ ὀριμντάτην ἔχοντες τὴν θερμοσίαν, ὥσπερ γὰρ καὶ οἱ

lis affectio fiat. Modum alterum dico, quum ex validioribus partibus ad imbecilliozem aliquam mittantur excrementa. Nam ut partibus singulis attractrix inest facultas, sic et expultricem inesse declaratum est. Fieri ergo potest, interdum quidem ex parte una, interdum vero et e pluribus, acres et biliosos ichores expulsos ad dictas fundi partes, quae scilicet imbecilliores sunt. Quod autem ichoras tennes humiditates appellet liquido constat.

II.

*Ac febris multa detinet, corpusque quemadmodum ab ossaria lassitudine affectum laborat doletque.*

Febris ergo multa detinet propter naturam ichorum, quos acres et biliosos ait. Nam his superveniunt febres vehementissimae, hoc est quae multam et acerrimam habent caliditatem, quemadmodum quae minorem et minus

Ed. Chart. XI. [118. 119.]

Galen. V. (88.)

τὴν ἐλάττωτά τε καὶ ἥττον δριμύτιαν, τοῖς φλεγματώδεσιν ἐπόμενοι χυμοῖς. κοπιᾷ δὲ τὸ σῶμα σύμπαν διὰ τὴν δριμύτητα τῶν ἰχώρων τὸν ἐλκώδη κόπον· εἴρηται δὲ τελέως περὶ τῆς πάντων τῶν κόπων διαφορᾶς ἐν τοῖς ὑγιεινοῖς.

γ.

[119] Γίγνεται δὲ ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ καὶ ἐκ πορίης μακρῆς καὶ δίψης μακροῦ, ὅκοταν ἀναξηρανθέντα τὰ φλεβία, δριμύα καὶ θερμὰ ρεύματα ἐπισπάσθῃται πρὸς ἑαυτά.

Καὶ κατὰ τὴν ἀρχὴν εἴρητο καὶ νυνὶ δ' αὖ τὸ ἀναξηρανθῆναι προσέθηκε, τὰς προκαταρctικὰς καλουμένας αἰτίας δηλῶν, ὡς ἐν παραδείγματι· πᾶσαι μὲν γὰρ αἱ θερμαὶ καὶ ξηραὶ τοὺς καύσους ἐργάζεσθαι δύνανται. τινὲς γοὺν οἶδα διὰ πόσει οἶνον τεθλασσωμένου πλείονος αἰλόντας καύσει, καθόπερ ἄλλους διὰ ταρίχων καὶ ταριχηρῶν κρεῶν καὶ τινων ἄλλων ἀλικῶν ἐδωδὴν ἄμετρον. ἕτερος δὲ τις ἐξ ὁδοιπορίας τε καὶ καύματος ἤκων ἐλούσατο μὲν πρῶτον, ἀφικόμενος δ'

acrem habent pituitosos sequuntur humores. Laborat autem corpus totum lassitudine ulcerosa propter ichorum acrimoniam. Sed de lassitudinum omnium differentiis absolute in libris de tuenda sanitate tractatum est.

### III.

*Fit plerumque tum ex longo itinere, tum longa siti, quum arefactae venulae acres calidasque fluxiones ad se attraxerint.*

Tum in principio dictum est, tunc rursum nunc adjecit, *arefactae*, procatarcticas appellatas causas tanquam exemplo manifestans. Enimvero calidae omnes et siccae causas procreare possunt. Scio equidem nonnullos ob liberalem vini aqua marina diluti potionem, causo fuisse correptos, veluti et alios ob fassamentorum fassarumque carniū, atque aliorum quorundam fassorum esum immoderatum. Alius ex ambulatione et aestu veniens primum



Ed. Chart. XI. [119.]

Galen. V. (88.)

οἴκαδε καὶ πιδὼν οἶνον κατὰ τὴν κρασιν ἔχοντος τὸ πλεῖον,  
 ἤρξατο πυρεττεῖν· αὐτίκα καυσώδη πυρετὸν καὶ ἄλλος δὲ  
 τις σφοδρῶς ὀργισθεὶς καὶ ἄλλος ἀγρυπνήσας.

## δ.

Γίνεται δὲ ἡ γλώσσα τραχεὴ καὶ ξηρὴ καὶ μέλαινα κάρτα,  
 καὶ τὰ περὶ τὴν νηδὺν δακνόμενος ἀλγέει, τὰ θ' ὑποχω-  
 ρήματα ἔξυγρα καὶ ὠχρὰ γίνεται καὶ δίψαι σφοδραὶ  
 ἐνέεισι καὶ ἀγρυπνίαι, ἐνίοτε δὲ καὶ παράλλαξις φρενῶν.

Τὰ παρακολουθοῦντα τοῖς καύσοις ἐν τῷδε τῷ λόγῳ  
 διηλθεν, ἃ δὴ καὶ συνεδρεῦοντα καλοῦσιν· ἐστὶ δὲ ταῦτα  
 γλώσσα ξηρὰ καὶ τραχεῖα καὶ μέλαινα, δῆξις τε ἐπὶ τῆς  
 γαστρὸς, ὑποχωρήματα ὠχρὰ καὶ δίψαι σφοδραὶ καὶ ἀγρυ-  
 πνίαι, ποτὲ δὲ καὶ παραφροσύνη· ἡ μὲν οὖν γλώσσα ξηρὰ  
 γίνεται, διότι καὶ ἡ διάθεσις ὅλη τοῦ σώματος ξηρὰ ἐστὶ  
 καὶ θερμὴ καὶ ὁ πυρετὸς αὐτὸς τοιοῦτος· ἡ δὲ δῆξις τῶν  
 κατὰ τὴν γαστέρα διὰ τὴν τῶν εἰς αὐτὴν συρρέοντων ἰχῶ-

quidem lavit se, deinde domum perductus vini mixti plus  
 bibit coepitque protinus affici causo. Alius autem ob ve-  
 hementem excandescientiam et alius ob vigilias causum  
 incurrerunt.

## IV.

Fit vero lingua aspera et sicca valdeque nigra partium-  
 que ventris morfu dolet, dejectiones tum liquidae tum  
 pallidae fiunt, fitis adest vehemens et vigiliae, atque in-  
 terdum mentis alienationes.

Quae ardentes febres comitantur, hac oratione per-  
 currit, quae et affidentia vocant. Sunt autem haec lin-  
 gua sicca, aspera et nigra, ventris morfus, dejectiones pal-  
 lidae, vehemens fitis et vigiliae, interdum vero et deli-  
 rium. Lingua sane fit arida, quod tota corporis affectio  
 sicca sit et calida febrisque ipsa talis. Partium autem  
 ventris morfus propter ichorum illuc confluentium acri-

Ed. Chart. XI. [119. 120.]

Galén. V. (88.)

ρων δριμύτητα. τὰ δὲ διαχωρούμενα κατὰ τὸν πλεονάζον-  
 τὰ χυμόν· ἔξυγρα δὲ εἶπεν αὐτὰ, τὸ μὴδὲ ὅλως πεπεφθαι  
 δηλοῶν, ἢ γάρτοι πέψις ἅπαντα συνάγει τε καὶ παχύνει. τὸ  
 δὲ ἀγρουπνεῖν τοῖς οὕτω πάσχουσι συμβαίνει διὰ τὴν ξηρό-  
 τητά· δέδεικται γὰρ ἡ μὲν ἄμετρος ὑγρότης τὰς καταφθό-  
 ρας, τὰς δὲ ἀγρουπνίας ἡ πολλὴ ξηρότης ἐργαζομένη· προσ-  
 ἔρχεται δὲ καὶ ἀπὸ τῶν ἄλλων συμπτωμάτων ταλαιπωρία,  
 τῆς ἀγρουπνίας αἰτία γεγνομένη. παραφροσύνην δὲ ἐμάθο-  
 μεν γίνεσθαι διὰ τε χολὴν ἀναδραμούσαν ἐπὶ κεφαλὴν καὶ  
 διὰ ξηρότητα καὶ θερμότητα κράσεως, ὅτι δὲ, ὅταν εἴπῃ τις  
 ἀπλῶς χολὴν, ἢ πικρά δηλοῦνται προεῖρηται, καὶ ὅτι γε τὴν  
 αὐτὴν χολὴν ὠχρὰν τε καὶ ξανθὴν ὀνομάζουσιν. ὥσπερ οὖν  
 οὐδὲν παραλέλειπται τῶν κατὰ τὸν χολώδη [120] καύσων,  
 ὅτι γε μὴ καὶ κατὰ τὴν ἐπιρρόην τῶν ἰχώρων αὐτῶν, οὐ  
 μόνον διὰ τὴν ὅλην γίνεσθαι· αὐτῶς ἀτάκτως γέγραπται  
 τινα. τῶν γάρτοι λελεγμένων ἓν μὲν ἔστι παθογνωμονι-  
 καὶ συμπτώματα τῶν καύσων, ἓν δὲ συνεδρεύοντα· τῶν  
 γεννώντων δὲ αὐτοὺς τὰ μὲν ἔστι προηγούμενα, τὰ δὲ προ-

moniam oritur. Dejectiones autem pro humoris redun-  
 dantia. At liquidas ipsas dixit, nullo pacto concoctas ex-  
 primens, coctio enim omnia cogit incrassatque. Ita vero  
 affectis vigilare ob siccitatem accidit. Nam humiditatem  
 immoderatam cataphoras, multam vero siccitatem vigilias  
 procreare demonstratum est. Accedit quoque et ab aliis  
 symptomatis fatigatio, quae causa est vigiliarum. Delirium  
 autem fieri scivimus ob eam quae ad caput recurrit bi-  
 lem et ob temperamenti caliditatem siccitatemque. Quod  
 autem, quum quis bilem simpliciter dixerit, amara signi-  
 ficetur antea enunciatum est, quod item bilem eandem et  
 pallidam et flavam appellent. Ut ergo nihil ad causam  
 biliosum spectantium praetermissum est, nisi quod non so-  
 lum fiat per attractionem, sed et per effluvium ichorum,  
 sic inordinate scripta quaedam sunt. Nam ex iis quae  
 dicta sunt, quaedam sunt symptomata pathognomonica  
 causum indicantia, alia vero assidentia. Verum quae cau-  
 sos ipsos procreant, alia quidem antecedentia, alia vero

Ed. Chart. XI. [120.]

Galen. V. (88. 89.)

κατάρχοντά γε καλούμενα ὑπὸ τῶν ἱατρῶν. πάντων γοῦν  
 ὧν εἶπον προηγουμένων συμπτωμάτων ἔξεστί σοι τὸν κατά-  
 λογὸν ὡς ἂν ἐθέλοις ποιῆσθαι· ἀλλ' ὃ γε γράψας τὸ βιβλίον  
 ἤρξατο μὲν ἀπὸ τῶν προηγουμένων (τὸ γὰρ ἀναξηρανθῆναι  
 τὰ φλεβία προηγούμενον αἰτιὸν ἐστίν), ἐφεξῆς δὲ δεῖον εἶ-  
 πῆν τὰ προκαταρκτικά, οἷον ὁδοιπορίαν μακράν καὶ δίψος,  
 οὐ ταῦτ' εἶπεν, ἀλλὰ τῶν παθognomonicῶν τι, τὸν πολὺν  
 πυρετὸν· ἐχορῆν δὲ ἐνταῦθα προσθεῖναι καὶ τὸ σφοδρὸν δι-  
 ψος, ὃ μετὰ ταῦτα ἅμα τοῖς ἄλλοις εἶπε συμπτώμασι τοῖς  
 συνεδρεύουσιν ὀνομαζομένοις, ὧν τὰ μὲν ἐνίστε, τὰ δὲ αἰ-  
 ὑπάρχει τοῖς καύσοις. τοῦτο δὲ καὶ αὐτὸς ἐδήλωσεν εἰπὼν  
 ἐνίστε δὲ καὶ παραλλαξίης φρενῶν· τὸ γὰρ ἐνίστε τῷ διὰ  
 πάντος ἀντίκειται. ἐγὼ δὲ φημι καὶ τὸ τὰ περὶ τὴν νηδὺν  
 δάκνεσθαι καὶ διαχωρεῖν χολαῖδῃ οὐ τῶν διὰ πάντος συν-  
 ὄντων τοῖς καύσοις εἶναι, διὰ γὰρ τὸ μέγεθος τοῦ νοσή-  
 ματος καὶ τὴν ἔσω ῥοπὴν τῶν θριμέων ἐχώρων ταῦτα συμ-  
 βαίνει τοῖς κατὰ γαστέρα καὶ ἥπαρ ἔχουσι (89) τὴν οἷον  
 ἐστίαν τοῦ καύσου· τοῖς δὲ κατὰ πνεύμονα ταῦτα μὲν οὐ

primitiva a medicis appellantur. Omnium autem, quae  
 dixi, antecedentium symptomatum potes tibi, ut lubet,  
 catalogum facere. Sed qui librum hunc scripsit, ab ante-  
 cedentibus fecit exordium (venulas etenim exiccare ante-  
 cedens causa est). Deinceps autem, quum evidentia, ut  
 ambulationem longam et sitim dicere debuit, non ea di-  
 xit, sed ex pathognomonicis aliquod, ut febrem vehemen-  
 tem. Debuit et hic sitim vehementem adjicere, quam  
 postea simul cum aliis affidentibus vocatis symptomatis  
 dixit, quorum quaedam aliquando, alia perpetuo febribus  
 ardentibus insunt. Id vero et ipse ostendit, inquiens:  
 interdum autem et mentis alienatio. Nam interdum per-  
 petuo opponitur. Ego autem dico et ventrem morderi et  
 biliosa deijcere, non esse ex iis quae perpetuo febribus  
 ardentibus insunt. Nam ob morbi magnitudinem et acri-  
 um ichorum ad interna impetum, propterea haec in ven-  
 tre ac hepate causi veluti sedem habentibus accidunt.  
 Verum in pulmone causi sedem habentibus haec non ad-



Ed. Chart. XI. [120. 121.]

Galens V. (89.)

Τοῦτο τὸ βιβλίον εἰ καὶ μὴ Ἱπποκράτους ἐστὶ συγγραμμά, παλαιὸν γοῦν ἐστίν, ὡς κατὰ τοὺς Ἐρασιστράτου χρόνους ἤδη προσκεῖσθαι τῷ γνήσιῳ. θαυμαστὸν οὖν ὅπως ἐτόλμησεν εἰς Ἀπολλώνιον καὶ Δέξιππον ἀποσκηῶσαι τὰ περὶ τῶν κηρίων κυλίκων ὁ Ἐρασιστράτος. ὁ γὰρ ταῦτα γράψας, τὴν Ἱπποκράτους γνώμην ἄμεινον Ἐρασιστράτου γινώσκων, ὁπόσον ἐθέλουσι πίνειν ἐπιτρέπει καὶ τοῖς καυσουμένοις. ἔδειξα δὲ καὶ κατὰ τὸ γνήσιον μέρος τοῦ συγγράμματος οὕτω γινώσκοντα τὸν Ἱπποκράτην. περὶ μὲν οὖν τῆς τοῦ Ἐρασιστράτου κακοηθείας ἱκανὰ καὶ ταῦτα· σκοπῶμεν δὲ ἤδη τὰ κατὰ τὴν ῥῆσιν εἰρημμένα. κελεύει γὰρ μήτε ἐφ' ὕδατος μόνου διαιτᾶν τοὺς καυσουμένους μήτ' [121] ἐπὶ μελικράτου μόνου. τὸ μὲν γὰρ ὕδωρ ἔμαθες, ὡς τῇ φύσει ψυχρὸν ὂν, βραδύπορον εἶναι καὶ μένον ἐν ὑποχονδρίῳ πλείστον χρόνον, διαφθείρεσθαι κατὰ τοὺς ὀξεῖς πυρετούς· τὸ δὲ μέλι ραδίως ἐκχολοῦσθαι. διὰ τοῦτο ἄξιοι ὕδαρες διδόναι τὸ μελικράτον, ἵνα τὸ ὕδωρ μὴ μηκύνῃ κατὰ τὴν ἀναγαστέρα, ποδηγούμενον ὑπὸ τοῦ μυχνυμένου μελιτος εἰς τὴν

Liber hic, etsi Hippocratis opus non est, antiquus tamen est, ut qui legitimo operi jam Erasistrati temporibus adiectus fuerit. Quapropter mirandum, quomodo Erasistratus calices cereos in Apollonium et Dexippum retorsisse ausus sit. Nam qui haec scripsit, mentem Hippocratis Erasistrato melius intelligens, caelo laborantibus, quantum placet, bibere concedit, demonstravique et in legitima voluminis hujus parte ita sentire Hippocratem. Sed de Erasistrati malitia satis haec sint. Sed jam scrutemur quae in oratione dicuntur. Praecipit siquidem neque aquam solam, neque mullam solam iis pro victu propinandam, qui caelo laborant. Scis etenim aquam, quod natura frigida sit, tarde permeare et quam plurimo tempore in hypochondriis manentem corrumpi in acutis febribus, mel autem facile bilefcere. Ob id mullam aquosam dari jubet, ut aqua, nulla in superiore ventre facta mora, a mixto melle ad distributionem trahatur; ob eas causas et

Ed. Chart. XI. [121.]

Galen. V. (89.)

ἀνάδοσιν· διὰ δὲ ταῦτα αὐτὰ καὶ ἐφθὸν αὐτὸ δίδωσιν, ἀδι-  
ψότερον γὰρ καὶ ἀφυσότερον τοῦτο τοῦ ὤμοῦ καὶ τὴν οὐρη-  
σιν μᾶλλον κινεῖν, ὥσπερ γε τὴν διαχώρησιν τὸ ὤμῳ· ἦ-  
τον γὰρ γίνεται δριμύ τὸ ἐφημένον, οὐ μόνον τῷ πέττεσθαι  
κατὰ τὴν ἐφησιν, ἀλλὰ καὶ τῷ τὸ ἀφροδὲς αὐτοῦ πᾶν  
ἀφαιροῖσθαι, καθότι τὸ δριμύ καὶ φουσῶδες ἐστίν ἐν τῇ  
τοῦ μέλιτος οὐσίᾳ. τὸ δ' ἐφημένον ἄθικτόν τε καὶ ἄφυσον  
γινόμενον ἀναδίδεται μᾶλλον ἢ ὑπέρχεται κατ' ἐντέρα,  
ὥστε καὶ διὰ τοῦτο τρέφει μᾶλλον τοῦ ὤμοῦ· χρήζουσι δ'  
οὕτω νοσοῦντες, ὡς ἂν μὴ λαμβάνοντες τὸν χυλὸν τῆς πι-  
σάνης ἐν τοῦ μελικράτου τρέφεσθαι· προεῖρηται δὲ ἐν τῇ  
γνησίῳ μέρει τοῦ βιβλίου περὶ τοῦ χρῆναι διαιτῶν ἐν τοῖς  
ὀξυτάτοις νοσήμασιν ἐπὶ μόνων τῶν πομάτων, καὶ ταῦτά μοι  
πάντα τὰ κατὰ τὴν ἐξηγήσιν τοῦδε τοῦ νῦν προκειμένου  
γράμματος τοῖς προανεγνωκόσι τε καὶ μεμνημένοις τὰς ἐν  
ἐνέινοις γεγονυίας ἐξηγήσεις, οὕτω λέλεκται τε καὶ λεχθή-  
σεται.

coctam ipsam exhibet, nam haec quam cruda sitim magis  
arceat et flatu magis vacat urinasque magis eiet, ut quae  
cruda est, dejectionem. Minus enim aeris, quae cocta  
est, non solum quod in coctura conficiatur, verum et  
quod spumofum ipsius omne tollatur, quoniam quod acre  
et flatuosum existit, in mellis est substantia, cocta autem  
tum morfu caret, tum flatu vacat distribuiturque melius  
quam per intestina descendat, quo fit ut eam ob causam  
magis alat quam cruda. Caeterum qui ita laborant, ci-  
tra ptisanæ cremorem mulsa nutriendi sunt. Sed quod  
in acutissimis morbis soles exhibere potus oporteat in  
libri hujus non spuria parte est praedictum. Haecque  
omnia quae ad praesentis orationis expositionem pertinent  
iis qui et ante legerunt et meminerunt eas, quae in illis  
factae sunt, expositiones, ad hunc modum et dicta sunt  
et dicentur.

Ed. Chart. XI. [121.]

[Galén. V. (89.)]

στ.

Καὶ ἦν πικρὸν τὸ στόμα γίγνηται, ἐμῆεν συμφέρει καὶ τὴν  
 κοιλίην ὑποκλῶσαι.

Ἡ πικρία τῆς χολῆς πικρὸν ἐργάζεται τὸ στόμα· κοι-  
 νὸς γὰρ καὶ εἰς χιτῶν ἐστίν, ὃ τ' ἐνδὸν τῆς γαστροῦ καὶ  
 ἄνω τοῦ ὑπαλείφον τοῦ στόμα. κατὰ λόγον οὖν ὁ σύγγρα-  
 φεύς ἐκκενοῖ τὴν χολὴν δι' ἐμέτων τε καὶ κλισματός.

Ἦν δὲ πρὸς ταῦτα μὴ λήηται, γάλα ὄνου ἐψησας καθαρῶς.

Ἐπειδὴ πάντως μὲν ἐκκενωσάτω βούλεται τὴν εἰς τὴν  
 γαστέρα χολὴν, εὐλαβεῖται δὲ τὰ καθαιρόντα φάρμακα, δίδω-  
 δριμέα καὶ θερμὰ παντελῶς ἐστίν, διὰ τοῦτο ἐπὶ τοῦ τῆς  
 ὄνου γάλα παραγίνεται, δριμύτητα μὲν οὐδεμίαν ἔχον ὥσπερ  
 οὐδ' ἄλλο οὐδέν, ἀλλὰ πλεονεκτοῦν τῇ ὑγρότητι μόνον τῶν  
 ἄλλων ἀπάντων καὶ διὰ τοῦτο μόνον ὑπέρχεται· προεφθῶς

## VI.

Quod si os amarum fuerit, vomere confert et alvum sub-  
 luere.

Bilis amaror amarum os reddit. Nam communis  
 unaque est tunica tum quae alvi interna est tum omnis  
 quae os sublinet. Ratione ergo libri auctor bilem tam  
 per vomitum tum per clysterem evacuat.

## VII.

Verum si ad haec non solvatur, cocto asinino lacte purgato.

Quod omnino quidem eam, quae in alvo est, bilem  
 vacuare imperet, timeat autem purgantia medicamenta,  
 quod et acria et calida prorsus existant, ob id iad lac  
 asinae divertit, ut quod nullam, ut non aliud ullam, ha-  
 beat acrimoniam, sed prae omnibus unum humiditate  
 exuperet, atque ob id solum ventrem subeat. Praecoquit

Ed. Chart. XI. [121. 122.]

[221 Galeñ. V. (89.)

δὲ αὐτὸ διὰ τὸ φυσῶδες. ἀλλὰ σύ γε καὶ μόνω τῷ ὀρῶν  
δυνήσῃ χρῆσθαι, χωρίζων αὐτὸν, ὅταν τὸ γάλα προσφερῇ-  
σης διὰ ὀξύμελιτος, ἐγκαθεῖς ἀγγεῖον χαλκοῦν ὕδατος πλη-  
ρες ψυχροῦ συνεχῶς εἰς τὸ γάλα· καὶ γὰρ αὕτη καλῶς ἡ  
κάθεσις γιννομένη χωρίζει τὸν ὀρῶν τοῦ τυρώδους, καὶ  
ἢ

[122] Ἀλμυρὸν δὲ μηδὲν μῆτε δριμύ προσφέρειν· τὸν γὰρ  
ὑποίσει.

Ὁ μὲν ἄλμυρὸς χυμὸς ὁποῖός τις ἐστίν· ἐν τοῖς ἀλσι  
φαίνεται· περὶ δὲ τῆς τοῦ δριμύος οὐσίας τε καὶ δυνάμεως  
εἴρηται κατὰ τὸ τέταρτον βιβλίον τῶν ἀπλῶν φαρμάκων,  
ὅτι πέπερι καὶ νᾶπυ καὶ πύρεθρον, ὅσα τ' ἄλλα θερμὰ ταῖς  
δυνάμεσιν ἐστὶ καὶ δριμέα γενομένοις φαίνεται. ὥς οὖν σπυ-  
ραυζάνοντα τὴν διαθεσὴν τῶν καυσσῶδων, φεύγειν κελεύει τὰ  
δριμέα καὶ τὰ ἄλμυρά· ταῦτα δὲ καὶ ξηραίνει μᾶλλον τῶν  
δριμύων, εἰ καὶ μὴ παραπλησίως ἐκείνοις θερμαίνει, ἀλλ'  
ἥτεον.

autem ipsum ob flatu. Sed sane solo uti fero poteris  
per oxymel ipsum, ubi lac ante coxeris, separans, vas  
aeneum frigida plenum aqua continenter in lac demit-  
tens, nam et haec si probe fiat demissio, serum a caseo  
separat.

VIII.

*Salsum autem nihil, neque acre exhibendum, non enim  
aeger sufferet.*

Salsus succus qualis sit ex sale apparet. De acris  
autem tum substantia tum facultate dictum est in quarto  
simplicium medicamentorum. Piper liquidem, sinapi, py-  
rethrum, et quaecunque sunt facultatibus calida, acria gu-  
stantibus apparent. Quo fit ut tum acria tum salia tan-  
quam causum augmentia vitare jubeat. Haec autem acri-  
bus magis ficcant, quanquam illis non similiter, sed minus  
calefaciunt.



Ed. Chart. XI. [122.]

[122.] Galen. V. (89.)

ῥόφημα δὲ ἐστὶν αἷμα ἐξω τῶν κρίσεων γένηται, μὴ δίδον.

Ὁ δὲ προσυπακουσθεσόμενος τοῦ τὴν δύναμιν ἐρῶντος, τὸν λόγον ἀκούει· ποιῆται γὰρ οὕτω τὴν διδασκαλίαν καὶ αὐτὸς ὁ Ἱπποκράτης, ὥς τὰ πολλὰ τὰ κατ' ἕνα σκόπον ὑπαγορευόμενα γράφων, εἶθ' οὕτως ἀπᾶς εἰπὼν ἀλλήλοις χρῆναι παραβάλλειν τὰ δεδειγμένα, τὰς δυνάμεις αὐτῶν ἐπισκοπούμενον. ὅτι δὲ οὐ προσήκει δίδοναι ῥόφημα πρὸ τῆς κρίσεως, ἐὰν ἡ δύναμις ἐξαρκῇ, κατὰ τὸ πρῶτον μέρος τοῦ βιβλίου δεδηλωται τὸ γνήσιον.

Καὶ ἡν αἷμα ἐκ τῶν ῥινῶν ῥέῃ, λυεταὶ τὸ πάθος, καὶ ἡν ἰδρώτες ἐπιγίγνωνται κριτικοὶ γνήσιοι μετ' οὐρῶν λευκῶν καὶ παχέων καὶ λείων ὑφισταμένων.

Ἐν τοῖς ὀξέσι πυρετοῖς ἐπὶ τὴν κεφαλὴν φέρεται τὸ

## IX.

*Sorbitio nem vero, quoad extra crises fuerit, ne dato.*

Sermonem, quod robustas esse vires subaudiendum sit, intellige. Nam ita ipse Hippocrates doctrinam facit, quae singulis in scopis praecipuntur scribens, atque ita deinceps semel dicens, comparare inter se, quae demonstrata sunt, consideratis ipsorum viribus, oportere. Quod vero sorbitio ante crisin danda non sit, si vires sufficiant, in prima hujus libri legitima parte demonstratum est.

## X.

*Et si sanguis e naribus fluxerit, solvitur affectio, atque si sudores supervenerint judicatorii legitimi cum urinis albis crassisque et laevibus sedimentis.*

In acutis febribus, quod ex sanguine fervet, ad ca-

[Ed. Charc. XI. [122. 123.] Galen. V. (89. 90.)]  
 ζέον τοῦ αἵματος· ὅταν οὖν ἀναρρόησας τὰς φλέβας ἡ φύ-  
 σις ἀποχέῃ τοῦτο μετὰ τῶν συναχθέντων αἱμῶν, ἐτοιμότε-  
 ρον κρατεῖν τῶν λοιπῶν· κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν λόγον ὅταν  
 καὶ διὰ τῶν ιδρώτων ἀποχέῃ τοὺς ζέοντας ἰχώρας, ἴσται  
 τὴν νόσον, ὅταν γε πεπεμμένον τοῦ νοσήματος ἐπιγίγνῃται.  
 λέλεκται γὰρ ἤδη περὶ τούτου πολλάκις ἐν ἄλλοις τε τισὶν  
 ὑπομνήμασιν ἐξηγητικοῖς καὶ ἐν τοῖς περὶ κρίσεων. ὥσπερ  
 οὖν ἐν τῷ πρώτῳ μέρει τοῦδε τοῦ βιβλίου, τῷ κατὰ πάντας  
 οἰμολογημένῳ γνήσιῳ, τὸν ἀπὸ τῆς πείψεως τοῦ νοσήματος  
 σκοπὸν ὡς χρήσιμον εἰς δίαιταν παρέλαβεν, οὕτω καὶ νῦν  
 εἰς πρόρρησιν· αὐτὸ μὲν οὐκ ἔγραψε τὸ τῆς πείψεως ὄνομα,  
 τὸ δὲ βεβαϊότατον αὐτοῦ σημεῖον ἐν τοῖς οὖροις ἔγραψεν.  
 [123] ἄριστον μὲν οὖν ἐστὶ τὸ λευκὴν τε καὶ λεῖαν ἔχον  
 τὴν ὑπόστασιν. (90) οὖρον, ὡς ἐν τῷ προγνωστικῷ δεδή-  
 λωται· οὐ μὴν ἀξιώσεις γε αἰεὶ φαίνεσθαι, ἀλλ' ἀρκέσει σοι  
 πολλάκις ἐπὶ τῇ κατὰ φύσιν χροιά· τε καὶ συστάσει χρηστὸν  
 ἐναιώρημα φανέν εἰς τὴν τῆς σωτηρίας ἐλπίδα. καὶ δὴ  
 τούτων οὕτως ἐχόντων πεπλεόνασται κατὰ τὴν ἐρμηνείαν ἡ

put fertur. Quum igitur ruptis venis natura id ipsum una cum acervatis vaporibus effuderit, caeteris promptius dominatur. Eadem ratione et quum per sudores ichoras ferventes expulerit, morbum sanat, quum morbo jam cocto supervenerint. Nam de re hujusmodi jam saepius in aliis quibusdam explicantibus commentariis dictum est, atque in libris de judicationibus. Ut igitur in prima libri hujus parte, quam omnes legitimam fatentur, eum qui a morbi coctione est, scopum, ut ad victus rationem commodissimum accepit, sic et nunc ad praedictionem. Non scripsit quidem ipsum coctionis nomen, sed certissimum ipsius signum in urinis scripsit. Optima igitur urina est quae tum album tum laeve sedimentum habet, ut in prognostico demonstratum est. Non tamen ad spem salutis semper apparere exoptulabis, sed satis tibi saepenumero fuerit, si enaeorema naturali tum colore tum consistentia commodum videris. Etiam his ita habentibus in interpretatione exuberavit dictio, nam ob dictas urinas con-

(Ed. Chart. XL. [123.]

Galen. VI. (90.)

λέξεις· ὑπὸ γὰρ τῶν εἰρημένων ὄρων δηλοῦνται καὶ τὸ κρι-  
τικὸν εἶναι τοὺς ἰδρωτάς, ὥστε ἐκ περιπτου προσκείται·  
τὸ δὲ γνήσιοι οὐ κυρίως ἐπ' αὐτῶν λέγοντο· κατὰ γὰρ  
ταῖς τῶν νοσημάτων ιδέαις ἐκφέρειν εἰώθασι τὴν τοιαύτην  
προσηγορίαν οἱ τ' ἄλλοι τῶν ἀρίστων ἰατρῶν καὶ αὐτὸς ὁ  
Ἱπποκράτης.

Ἦν ἀποστήματι τι γένηται.

Σπανιώτατόν ἐστι τὸ δι' ἀποστήματος κριθῆναι καὶ  
σου, ἐν δὲ μᾶλλον εἰ χωρὶς τοῦ μόριόν τι τοῦ σώματος  
προσθεῖναι, τὴν ἀπόφασιν τις ποιοῖτο. παρωτίσι μὲν γὰρ  
οἷδα τινὰς καύσους κριθέντας, ἀλλ' οὐ τοὺς γνησίους· τοῦτο  
δ' ὀλίγον ὕστερον μαθήσῃ μετὰ τὴν ἐξήγησιν.

ιβ.

Ἦν δ' ἄνευ τούτων λυθῇ, ὑποστροφὴ πάλιν ἔσται τῆς ἀρ-

stat et sudores criticos esse, quapropter et frustra adje-  
ctum. Legitimi praeterea non proprie in ipsis dicitur.  
Nam secundum morborum ideas talem inferre consueve-  
runt appellationem cum alii medicorum probatissimi, tum  
Hippocrates ipse.

XI.

Ac si abscessus aliquis obortus fuerit.

Rarissimum est, per abscessum judicari causum, atque  
adhuc magis, si citra partis corporis adjectionem expli-  
cationem quis fecerit. Nam parotidibus causos quosdam  
scio judicatos, sed non legitimos. Id autem paulo post  
condiscas post expositionem.

XII.

Sin vero absque his solutus fuerit causus, reversio morbi

[Ed. Chart. XI. [123.]]

Galen. V. (90.)

ὥσπερ ἡ ἰσχυὴν ἢ σκελεῶν ἄλγημα ξυμβήσεται, καὶ πτύσσεται παχέα, ἣν μέλλει ὑγίης εἶσεσθαι.

Αἰμορραγίας καὶ ἰδρωτός μνημονεύσας, ἂν χωρὶς τούτων ὁ καῦσος παύσῃται, φησὶν ἄπιστον εἶναι τὴν λύσιν· ὑποστρέψει γὰρ ὀλίγον ὕστερον· ἔσται γὰρ, φησὶ, κατὰ τὴν ὑπόστροφὴν ἄλγημα σκελεῶν ἢ ἰσχυὸν καὶ πτύσσει παχέα, τὸ μὲν γὰρ αἰμορραγίας ἢ ἰδρωτός ἢ ἀπρὸς τῆς δεισθαι τὸν μέλλοντα κριθῆναι, δύναται ἂν τις εἰρησθαι δοκεῖν ὑγιῶς, εἴαν τε προστεθῇ τοῖς εἰρημένοις ἃ θεραπεύων αὐτὸς ἔγραψε, ἐμείν τε κελεύων καὶ τὴν κοιλίαν ὑπάγειν, διδούς τε ποτὸν ὕδωρ καὶ μελίκρατον ὕδαρες ἐφθόν· ὥστε εἴαν μετὰ τούτων τις λέγῃ, τὴν αἰμορραγίαν καὶ τὸν ἰδρωτα καὶ τὸ ἀπόστημα λύειν τὸν καῦσον, ἄλλως δὲ μὴ δύνασθαι λυθῆναι, τάχα δόξει λόγον τινὰ ἐπιεικῆ λέγειν· ἐπιεικῆ δὲ εἶπον, ὥς μετρίως ἀληθεύοντα καὶ μᾶλλον τοῦ πρόσθεν, οὐ μὲν ἄμεμπτόν γε παντάπασιν· οὐ γὰρ ἀληθὴς ἐστὶν ὁ λόγος· τὸ γὰρ κατὰ τοὺς ἀφορισμοὺς εἰρημένον, ὑπὸ καύσου

rursus erit, aut coxae aut crurum dolor accidet expuetque crassa, si sanus futurus sit.

Ubi de sanguinis eruptione sudoreque egit, si absque his causus defuerit, suspectam ait esse solutionem, nam paulo post revertetur. Erit siquidem, ait, in recidiva crurum dolor vel coxae spuetque crassa. Nam quod iudicandus sanguinis eruptione vel sudore vel abscessu opus habeat, potest quis arbitrari recte dictum esse, si dictis adjecerit, quae curationi intendens ipse scripsit, vomere scilicet praecipiens atque alvum subducere potumque aquam et mullam aquosam coctam comministrans. Quare si cum his quidem et sanguinis eruptionem et sudores et abscessum, causum solvere quis dixerit, alias autem solvi non posse, sermonem fortasse consentaneum dicere videbitur. Consentaneum autem dico, quasi mediocriter vera loquentem, atque priore magis, non tamen inculpatum prorsus. Non enim verus est sermo. Nam quod in apho-

Ed. Chart. XI. [23. 24.]

Galen. V. (90.)

ἐχομένῳ, ῥίγεός ἐπιγενομένου λύσις, ἀληθέστατόν ἐστιν· ἔπεται δ' ἐξ ἀνάγκης τῷ ῥίγει τούτῳ ποτὲ μὲν ἰδρῶς μόνος, ἐνίοτε δὲ ἔμετος χολωδῶν μόνος ἢ καὶ τῶν διαχώρησις μόνῃ· πολλάκις δὲ τῶν εἰρημένων τριῶν γίνεται τὰ δύο καὶ ποτὲ πάλιν τὰ τρία. [124] τῶν γὰρ δύο τούτων ἀναγκαῖόν ἐστιν ἐπὶ τοῦ καύσου γίνεσθαι θάτερον, εἰ μέλλοι λυθῆσθαι τελείως ἢ ἐκκριθῆναι τοὺς τελείως χολώδεις χυμοὺς ἢ σβεσθῆναι· διὸ καὶ παραλείφθαι δόξει τὸ κυριώτατον ἵαμα τῶν καύσων ἢ τοῦ ψυχροῦ πόσις, ἢ διὰ παντὸς ἡμεῖς ἐθεραπεύσαμεν τοὺς καύσους, οὐδενὸς ἀποθανόντος, ὃ ψυχρὸν ὕδωρ ἐδώκαμεν ἐν τῷ προσήκοντι καιρῷ, περὶ οὗ κατὰ τὴν ἐξήγησιν τοῦ προτέρου μέρους τοῦδε τοῦ βιβλίου διηλθον ἐπ' ὀλίγον, ἐν ἄλλοις δὲ ὑπόμνημασί τε καὶ συγγραμμάσιν ἐπὶ πλέον. ἴσως οὖν οἰήσεται μέ τις λέγειν μηδένα τῶν καυσουμένων τεθνήξεσθαι, πίνοντα ψυχρὸν ὕδωρ ἐν τῷ προσήκοντι καιρῷ· καίτοι οὐ τοῦτο αὐτὸς εἶπον, ἀλλ' ὅτι πᾶσιν οἷς ἔδωκα παμπόλλοις οὖσιν ὡς μηδὲ μεμνήσθαι τὸν ἀριθμὸν αὐτῶν, ἠκολούθησεν ὠφέλειά τε καὶ σω-

rismis dicitur, *causo laboranti si rigor successerit, oboritur solutio*, verissimum existit. Rigorem autem hunc de necessitate sequitur interdum quidem sudor solus, interdum vero et biliosorum vomitus solus, atque interdum dejectio sola, sed plerunque ex dictis tribus duo fiunt et rursus quandoque tria. Nam horum duorum necesse est alterum in causo fieri, si perfecte solvi debeat. Nam biliosi humores vel perfecti vacuabuntur vel extinguentur. Praetermissa itaque videbitur praecipua causerum sanatio, frigidae potus, quo caustos nos perpetuo curavimus, nullo ex his moriente, cui frigidam propinavimus in tempore opportuno, cujus expositionem priore quidem libri hujus parte paucis percurrimus, at in caeteris tum commentariis tum operibus fusius. Sed forte quispiam me asserere putabit, nullum ex iis qui causo laborant moriturum, qui aquam tempestive biberit, quanquam id ipse non asserui, sed quod omnibus quibus propinavi, quum adeo multi extiterint, ut numeri non meminerim, succes-

Ed. Chart. XI. [124.]

Galen. V. (90.)

τηρία. τοῦτο δ' οὐ ταῦτόν ἐστι τῷ πάντως τοὺς καυσουμέ-  
τους, ἂν πλώσι ψυχρὸν ὕδωρ, σωθήσεσθαι· οὗς γὰρ ὀλε-  
θρίως τε καὶ ἀσώστως ἔχοντας οὔτε δι' ἄλλου τινὸς οὔτε  
δι' ὕδατος σώσει δυνατόν ἐστιν, τούτοις οὐδ' ἐπεχείρησα  
δοῦναι. τὸ δ' ἐπὶ τῷ τέλει τῆς ῥήσεως εἰρημένον, καὶ πτύ-  
σεται παχέα τῇ μίλλῃ ὑγιῆς ἔσεσθαι, παραφυλακτέον ἐστὶ  
σοι κατ' ἐκείνους μόνους τοὺς καύσανς, ὅποσοι πεπονθότες  
τοῦ πνεύμονος γίνονται.

ιγ'.

Καύσου γένος ἄλλο. ἡ κοιλὴ ὑπάγουσα δίψης ἐστὶ μεστή.  
γλῶσσα τρηχεῖα, ξηρὴ, ἀλικιώδης.

Τὸ τοῦ γένους ὄνομα τοὺς παλαιούς "Ελληνας εὐρίσκω  
καὶ κατὰ τῶν ὁμωνύμως λεγομένων ἐνίοτε φέροντας, τῶν  
μὲν ἐν ἐχόντων τὸ σημαίνόμενον, ἐκ δὲ τῆς κατ' αὐτὸ το-  
μῆς εἰς διαφόρας πλείους ἀφικνουμένων· ἐφ' ᾧ πολλάκις  
εἰώθαμεν λέγειν γενικὰς εἶναι διαφορὰς τοῦδε τοῦ πράγμα-

lit auxilium et salus. Hoc autem idem non est, ut si  
diceres, canso laborantes omnino, si frigidam aquam bi-  
berint, servandos. Nam qui perniciose ac mortifere affi-  
eiuntur, eos neque per aliud quippiam, neque per aquam  
servari est possibile, quibus neque ministrare sum conatus.  
Quod autem in fine dictionis narratur: *expuetque erassa*,  
si sanus est futurus, in his tantum causis observare de-  
bes, qui affecto pulmone oriuntur.

### XIII.

Causi genus aliud. *Alvus subducitur, siti scatet, lingua  
aspera, sicca, falsa.*

Veteres Graecos reperio nomen generis interdum in-  
ter aequivoce dicta usurpare, quae unum quidem habent  
significatum, sed ex ipsius divisione ad plures deducuntur  
differentias. In quo saepe dicere consuevimus genericas  
rei hujus differentias esse vel duas vel tres vel quatuor

Ed. Chart. XI. [124.]

Galen. V. (90.)

τος δύο ἢ τρεῖς ἢ τέσσαρας ἢ ὅσας δυνατόν. ὄντων δὲ καὶ τῶν ὁμωνύμων διττῶν, τινῶν μὲν μὴδ' ὅλως ἀλλήλοις κοινωνούντων, ὥς ὅταν κύνα τὸν ἐπίπεδόν τε καὶ τὸν ἐνάλιον λέγωμεν· ἐνίων δὲ κοινωνούντων κατὰ τι τοῖς συνωνύμοις, ὅταν ἀφ' ἐνὸς ἔχῃσι τὴν προσηγορίαν γεγενημένην· ποῦ ποτ' ἀναφέρονται, προσεπισκεπτέον, ὥς εἴρηται, τὰ δύο γένη τῶν καύσων· γνωσθήσεται δ' ἀκριβῶς τοῦτο τοῦ κατὰ τοῦνομα λόγου, τῆς οὐσίας ἐκατέρου δηλωθείσης. ἐπεὶ δ' ὁ λόγος ὑπὸ τῆς ἐννοίας κρίνεται, σκεπτέον εἰ τὴν ἐννοίαν ἔχομεν τοῦ καύσου πυρετοῦ σύμφωνον οὕτως, ὥσπερ ἀνθρώπου καὶ βοῦς καὶ ἵππου· ἐκπίπτειν δὲ τοῦ λόγου μέλλοντος εἰς μῆκος μείζον ἢ καθ' ὑπόμνημα, συνελεῖν αὐτὸν ὥσπερ καὶ τοὺς ἄλλους, εἰς βραχὺ κεφάλαιον σπεύσομεν ἀρχὴν τῷ λόγῳ τήνδε ποιησάμενοι. τὸν καῦσον πυρετὸν εὐρίσκω τοὺς ἰατροὺς λέγοντας, ὅταν ἡ θερμοσμία διακαίῃ τὸν ἄνθρωπον, ἀπανστόν τε τὸ δίψος ἔχῃ· καὶ εἶπερ οὕτως ἔχει τοῦτο, τὸν μὲν ἄνευ τοῦ διακαίειν τὸ σῶμα δίψαν παρηγορουμένην ἔχοντα καῦσον μὲν ἀπλῶς, ἀκριβῆ δὲ καὶ

vel quotquot esse possunt. Sed quum et homonyma duplicia sint, aliqua quidem nequaquam inter se communicantia, ut quum canem dicimus tum terrestrem tum marinum, alia vero, quae cum univocis aliquatenus communia existant, quum ab uno factam appellationem haberint, quo tandem referantur considerandum, ut dictum est, duo causarum genera. Id vero exacte cognoscetur, si substantiae utriusque ratio, quae in appellatione est, ostensa fuerit. Sed quoniam a mentis conceptu ratio iudicium accipit, perscrutandum, si mentis conceptum ardentis febris ita consonum habeamus, ut hominis, bovis et equi. At quum oratio commentario prolixior futura sit, ipsam, ut et caeteras, ad brevem contrahere summam conabimur, hoc exorssi modo. Febrem ardentem medicos reperio appellare, quum calor hominem exurat sitisque inexplebilis detineat. Quod si ita se habeat, causam eum, in quo corpus non uritur, sitisque levis est, causam quidem simpliciter, exquisitum autem legitimumque non di-

Ed. Chart. XI. [124. 125.]

Galen. V. (90.)

γνήσιον οὐκ ἐροῦμεν· ἐξ ἡμίσεος δ' ὄντα τοιοῦτον οὐ χεῖ-  
ρον ὀνομάσαι συντόμον διδασκαλίας ἔνεκα νόθον καῦσον,  
ὥπερ ἐπὶ τῶν τριταίων πυρετῶν εἰώθαμεν χρῆσθαι ταῖς  
προσηγορίαις. οὕτως ἀκουσόμεθα τοῦ δήο εἶναι γένη καύ-  
σων πυρετῶν, οἷς εἴ γε καὶ γένη τριταίων τις εἴποι δύο,  
[125] τὸν μὲν ἀκριβῆ τε καὶ γνήσιον, ἕτερον δὲ νόθον, ὃ  
τινὰ μὲν πάρεστι τῶν τούτου συμπτωμάτων, ἕνια δ' οὐ.  
ὅτι δ' ὁ δεύτερος καῦσος, ὑπὲρ οὗ νῦν πρόκειται λέγειν,  
οἷον ἐλλιπὲς τις ἐστὶ καὶ οὐ τελέως διηκριβωμένος εἴση  
σαφῶς προσέχων τὸν νοῦν τοῖς ὑπ' αὐτοῦ συγγραφέως εἰρη-  
μέναις συμπτώμασιν ὑπ' αὐτοῦ γίνεσθαι. κατὰ μὲν γὰρ τὴν  
ἀρχὴν ἔφη, κοιλίη ὑπάγουσα, δίψης μεστὴ, γλῶσσα τρηχεῖη,  
ξηρὴ, ἀλικώδης, μὴ προσθεῖς ὃ προσέθηκεν ἐπὶ τοῦ προτέ-  
ρου· ὁ γὰρ νόθος τῶν τοῦ γνήσιου καύσου συμπτωμάτων  
τὸ μὲν ἕτερον ἔχει, τὸ δ' ἕτερον οὐκ ἔχει. πάλιν ἐφεξῆς εἰ-  
ποῖν τὴν γλῶτταν εἶναι τραχεῖαν καὶ ξηρὰν οὐ προσέθηκε  
τὸ μέλαιναν, ὥπερ ἐπὶ τοῦ προτέρου, ἀλλὰ ἀντὶ τούτου  
τοῦ συμπτώματος εἶπεν ἀλικώδη. ὥπερ γὰρ ὅταν ἡ γλῶττα

cemus; pro dimidia autem parte quum talis sit, concisae  
doctrinae gratia causum nothum appellare non deterius  
fuerit, quemadmodum tertianis in febribus appellatione  
hujusmodi uti consuevimus. Ita duo causorum febrium  
genera esse intelligemus, ut si tertianarum genera duo  
esse quispiam dixerit, unum exquisitum legitimumque, al-  
terum vero nothum, cui videlicet ex legitimi quidem sym-  
ptomatis nonnulla insunt, aliqua vero non. Quod autem  
secundus causus, de quo nunc docere instituimus, tan-  
quam diminutus quidam sit, atque non exacte absolutus,  
certior fies, si mentem ad ea symptomata quae ab auctore  
ipso in eo fieri dicuntur, converteris. Nam principio ait:  
*alvus subducta, siti scatens, lingua aspera, sicca, salsa,*  
non eo adjecto, quod in priore adjecit. Nothus si qui-  
dem causus ex legitimi symptomatis, alterum quidem ha-  
bet, alterum non habet. Deinceps autem linguam aspe-  
ram esse inquires et siccam, non adjecit nigram, ut in  
priore, sed pro hoc symptomate salsam dixit. Nam



Ed. Chart. XI. [125.]

Galen. V. (90. 91.)

γίνεται πικρά, τὴν ξανθὴν ἐνδείκνυται πλεονάζειν. χολήν, οὕτως ὅταν ἀλική, τὸν ἀλικόν τε καὶ ἀλμυρὸν ὀνομαζόμενον χυμὸν, ὅστις ἐν τι τῶν τοῦ φλέγματός ἐστιν εἰδῶν, τριῶν ὄντων, ὡς ἔμαθες, ὀξέος, ἀλμυροῦ, γλυκέος· ὥπερ οὖν ὁ πρότερος καῦσος ἐπὶ τῇ πικρᾷ χολῇ συνιστάμενος ἐκκρίσεις ὡχρὰς εἰργάζετο κατὰ διττὴν αἰτίαν, ὅτι τε λεπτός ἦν ὅτε τε κατ' αὐτὸν ὁ διακαὴς πυρετός ηὔξανετο, (91) προσεγγενομένης ἐν αὐτῷ τῆς ξανθῆς χολῆς, οὕτω γοῦν ὁ φλεγματοειδὴς χυμὸς οὐτ' εὐκρῖος ὢν οὐτε ἀξάνει τοὺς πυρετοὺς οὔτε φλογώδη τὴν δέψαν ἔχει οὐτε ἐμπνευματοῦται· καὶ διὰ τοῦτο εἴρηκεν ἐπ' αὐτοῦ, κοιλίῃ ὑπάγουσα, διαχωρεῖν αὐτὴν μόνην δηλώσας, ἐναντίον ὃν τῷ μὴ διαχωρεῖν· ὑπέρχεται μὲν γὰρ τούτοις ἡ γαστήρ, οὐ μὴν κατὰ χυμοῦ τινος ιδέαν, ἀλλ' αὐτῶν τῶν προσφερομένων ἐν τροφῆς μαίρᾳ διαφθειρομένων. οὐ γὰρ ἐπὶ πομάτων οὗτοι διαιτῶνται, καθάπερ οἱ πλείστοι τῶν τὸν πρότερον καῦσον νοσοῦντων· ἐπειδὴ σύντομον ἐκείνοι τὴν ἐκκρίσιν ἔχουσιν, ἐπὶ λεπτῷ καὶ ζέοντι χυμῷ συνιστάμενοι, βραδείαν δ' οὕτως διὰ τὸ

quemadmodum quum lingua amarulenta redditur, flavam redundare bilem ostendit, ita quum salsa, salsum falsuginosumque appellatum humorem, qui unum quoddam existit ex tribus pituitae generibus, ut tibi innotuit, acido, dulci et falso. Ut igitur prior causus ex amara bile constans pallidas geminam ob causam parit excretiones, tum quod tenuis fuerit, tum quod febris urens augeatur, praenata in eo flava bile; sic pituitosus humor neque facile excernitur, neque febres auget, neque sitim ardentem habet, neque flatus movet, atque ob id de eo dixit, *alvus subducta*, excernere ipsam solum ostendens, quod ipsi *non excernere* adversatur. Subit si quidem his venter, non tamen secundum humoris cujusdam ideam, sed iis quae in alimentum ministrata sunt corruptis. Non enim hi potu victitant, ut quamplurimi eorum qui priore infestantur causo, quandoquidem ii citam habent excretionem; ex tenui et ferventi humore constituti, seram vero hi ob

Ed. Chart. XI. [125.]

Galen. V. (91.)

ψυχρὸν καὶ γλίσχρον καὶ παχὺ τῆς τοῦ φλέγματος οὐσίας· οὐκ οὖν ἐνδέχεται ποτὶ μόνῳ χρῆσθαι τοὺς οὕτως νοσοῦντας· τοῦτο γὰρ ἐμάθομεν ἐπὶ τῶν μελλόντων πέττεσθαι περὶ τὴν ε' ἢ τὴν ζ' ἡμέραν, ἰσχυρᾶς οὐσης δηλονότι τῆς δυνάμεως· εἰ δ' εἰς τὴν θ' ἢ ιδ' ἢ κ' ἐμπίπτειν μέλλει τὸ νόσημα, χυλῷ πτισάνης ἐξ ἀρχῆς ἐπ' αὐτοῦ χρώμεθα.

ιδ'.

Οὕρων ἀπόληψις, ἀγρυπνία, ἀκρωτήρια ἐψυγμένα.

Οὕρων ἀπόληψις. εἴωθε λέγεσθαι παρ' αὐτοῦ ὅταν ἡ οὐκ ἀξιολόγως, ἢ μηδ' ὅλως φέρεται· γίγνεται δὲ τοῦτο κατὰ τὸν προκείμενον ἐν τῷ λόγῳ καῦσον, ἐπὶ τῷ πάχει τοῦ χυμοῦ. ἀγρυπνία. τοῦτο κοινὸν ἀμφοτέρων τῶν καύσων καὶ διὰ τοῦτο κατὰ τὸν πρότερον ἐμνημόνευσεν αὐτοῦ, καὶ γὰρ γίγνεται μᾶλλον ἐπ' ἐκείνου, διότι ἡ κεφαλὴ μᾶλλον ἐκπυροῦται. ἀκρωτήρια ἐψυγμένα. τοῦτο τὸ σύμπτωμα τοῦ

frigidam, glutinosam et crassam pituitae substantiam. Fieri ergo nequit ut qui ita laborant solo utantur pota. Id siquidem didicimus in iis morbis qui in quinto aut septimo die, valida nimirum existente facultate, coctionem sunt recepturi. Verum si morbus ad nonum vel decimumquartum vel vigesimum illapsurus sit, in eo per initia ptisanæ cremore utimur.

## XIV.

*Urinae suppressio, vigilia, extrema refrigerata.*

*Urinarum suppressio.* Dici id ab ipso consuevit, aut quum non effatu digna aut nequaquam prorsus emititur urina. Id autem accidit propter humoris crassitiem, proposito hac in oratione causo. *Vigilia.* Causo utrique hoc commune est, atque ob id in priore mentionem huius fecit; fit siquidem in illo magis, quod caput accendatur magis. *Refrigerata extrema.* Symptoma hoc secundi

Ed. Chart. XI. [125. 126.]

Galen. V. (91.)

δευτέρου ἐστὶ καῦσον· οὐ δεῖ δὲ ἀπλῶς εἰρῆσθαι τὸν λόγον, ἀλλὰ μετὰ διορισμοῦ τινος· οὐ γὰρ ἀεὶ τοιοῦτός ἐστιν, ἀλλ' ὅταν κακοήθης ᾖ. κατὰ μὲν γὰρ τοὺς χολώδεις καὶ διακαεῖς πυρετοὺς, ἄλλοι τῶν περὶ τὸ σῶμα ἐκτείνει τὴν θερμότητα, καὶ μὴ κακοήθης ὁ καῦσος ᾖ, κατὰ δὲ τοὺς φλεγματικούς ἢ καπνώδης τῆς θερμασίας οὐσία, ὅταν ἐν τοῖς κατὰ γαστέρα χώροις ἢ τὸ ἥπαρ ἢ τὸν [126] πνεῦμονα γένηται σῆψις ἀλικοῦ χυμοῦ, δι' ἐκείνην μὲν ἡ πυρώδης θερμασία γίγνεται κακοηθευσαμένου δὲ τοῦ νοσήματος, ἀκρωτήρια ψύχεται διὰ τὴν ἀρρώστιαν τῆς δυνάμεως, καὶ τὸ μέγεθος τῆς φλεγμονῆς ἐφ' ἑαυτὴν ἑλκούσης πᾶν τὸ αἷμα· χωρὶς γὰρ τούτων οὐκ ἂν ὀλέθριον γένηται ποτε τὸ νόσημα

ιε'.

Τῷ τοιοῦτῳ ἢ μὴ αἷμα ἐκ ρινὸς ῥεῖν, ἢ ἀπόστημα περὶ τὸν τράχηλον γένηται, ἢ σκελέων ἄλγος, καὶ πτύσματα πάχυνσις (ταῦτα δὲ ξυστάσεως τῆς κοιλίας γίνεται)

est causā. Verum sermonem non simpliciter efferre convenit, sed cum definitione aliqua. Non enim perpetuo talis existit, at quum malignus fuerit. Nam in biliosis urentibusque febribus calorem ad extrema usque corporis extendit, etsi non malignus causus fuerit, at in pituitosis fumosa est caloris substantia, quum vel in ventris regionibus vel hepate vel pulmone falsus humor putruerit, ob quam quidem calor igneus redditur. Verum quum malignus evaserit morbus, refrigerantur extrema ob virium imbecillitatem phlegmonesque totum ad se sanguinem trahentis magnitudinem, nam absque his nunquam lethalis efficitur morbus.

## XV.

Causus hic, nisi sanguis e naribus fluxerit aut circa collum abscessus aut crurum dolor oborietur et aeger sputa crassa expuerit (haec autem suppressa alvo con-

Ed. Chart. XI. [126.]

Galen. V. (91.)

ἡ ἰσχύων ὀδύνη, ἡ αἰδοίου πελῖωμα, οὐ κρίνεται, καὶ ὄρχις ἔνταθις, κριτικόν.

“Οἱ δι’ ἀποστημάτων μᾶλλον ἢ ἐκκρίσεων οἱ ἐπὶ φλέγματι σηπομένοι γινόμενοι πυρετοὶ τὴν λύσιν ἔχουσι πολλάκις δέδεικται· κατὰ δὲ τὸν προκείμενον καῦσον, οὐκ ἀποστημάτων μόνον ἐμνημόνευσεν, ἀλλὰ καὶ προσέθηκε καὶ αἰμορραγίαν, γινομένην ἐπ’ ἐκείνων μᾶλλον τῶν καύσων, ἐφ’ ὧν ἡ τοῦ πάθους σύστασις ἐν τῷ πνεύμονι γίγνεται· θερμαινομένη γὰρ ἐν ταῖς τοιαύταις διαθέσεσιν ἡ κεφαλὴ πληροῦται τοῦ αἵματος, ἀποχεῖ τε τὸ πλεονάζον αὐτοῦ, ῥηγνυμένων ἢ ἀναστομουμένων τῶν φλεβῶν, διὰ δὲ τὴν αὐτὴν αἰτίαν καὶ περὶ τὸν τράχηλον ἀποστήματα καὶ παρωτίδες γίνονται τοῖς οὕτω πάσχουσιν. ὅσοις δὲ τοῦ πάθους ἡ σύστασις ἐν τοῖς κατὰ τὴν νῆστιν ἢ τὸ ἥπαρ ἐγένετο μέρεσι, κάτω μᾶλλον αἱ ἀποστάσεις τούτοις συμπίπτουσιν, ὥστε καὶ ἡ τῶν ἰσχύων ὀδύνη καὶ τὸ τοῦ αἰδοίου πελῖωμα καὶ ἡ τοῦ ὄρχεως ἔντασις τοῖς οὕτω κάμνουσι μᾶλλον συμβαίνει. γίνεται δ’ ἔρτα-

tingunt) aut coxarum dolor aut pudendi livor, non judicatur. Testiculus quoque intensus judicatorius existit.

Quod solvantur per abscessus magis quam per excretionem quae ex pituita putrescente oriuntur febres, saepius demonstratum est. At in praesenti casu non abscessus modo commemoravit, verum etiam sanguinis profluvium adjecit, quod magis in iis fit causis, quorum affectionis sedes in pulmone existit. Nam in hujusmodi affectionibus caput incalescens sanguine repletur effunditque quod ex eo redundat, tum ruptis tum adaperitis venis. Ob eandem causam circa cervicem abscessus fiunt et parotides, iis qui ita afficiuntur. Verum quibus affectionis sedes in partibus quae secundum jejunum aut hepatis sunt, existit, deorsum magis his accidunt abscessus, quare et coxarum dolor et pudendi livor et testiculi distentio iis ita affectis accidit magis. Fit autem testis distentio, interdum quidem ab ea quae in eo sit inflammatione, in-

Ed. Chart. XI. [126.]

Galen. V. (91.)

σις ὀρχεως ἐνίοτε μὲν ὑπὸ τῆς καθ' ἑαυτὸν φλεγμονῆς, ἐνί-  
 οτε δὲ ὑπὸ τινος τῶν ἄνω φλεγμαινόντων ἐλκομένου. τὸ δὲ  
 καὶ πτύσματα παχέα πτύειν ἐνίους αὐτῶν ἐπὶ τῶν κατὰ  
 τὸν πνεῦμονα πάθος ἔχόντων εἴρηται, πέψεως ἤδη γεγονυίας.  
 εὐδηλον οὖν ἐκ τούτου τὸ συγκεχυμένον καὶ ἄτακτον καὶ  
 ἀδιορίστον τῆς διδασκαλίας, ὅπερ ὑποτυπώσει μὲν ἔνεκα  
 συγγραμμάτων γιγνομένην πρέπει, συγγραμμάτι δ' οὐδαμῶς  
 ἐστὶν οἰκείον· ἐπὶ γὰρ πολλοῖς μέρεσι πέπονθόσι γιγνομένων  
 τοιούτων πυρετῶν ἐχρῆν ἐφεξῆς συμπτωμάτων γεγράφθαι  
 τὸν κατάλογον καὶ μὴ ἀδιορίστως τε καὶ ἀτάκτως, ἀλλ' ἢ  
 κατὰ τὸ οἰκείον προκείμενον νόσημα-ποιεῖν. καὶ τὸ, κοιλίῃ  
 ὑπάγουσα, κατὰ τὸν αὐτὸν εἴρηται τρόπον, οὐχ οἷς ἀεὶ τοῖς  
 καύσοις ὑπάρχοντος τοῦ συμπτώματος, ἀλλ' ὥς ἐνίοτε, τοῖς  
 γὰρ ἐν τῇ γαστρὶ τὴν εἰρημένην διάθεσιν ἔχουσι διαφθει-  
 ρομένων τῶν σιτιῶν αἱ διαχωρήσεις ὑγραὶ, τοῖς δ' ἐν τῷ  
 πνεύμονι ἔχουσι τῆς γαστροῦς ἀπαθοῦς ὑπαρχούσης οὐκ  
 ἀνάγκη τὰ διαχωρούμενα τοιαῦτα εἶναι, τοῦναντίον γὰρ  
 ἐνίοτε τοῖς οὕτω διακειμένοις συμβαίνει σκληρὰν καὶ δυσ-

terdum vero ab aliquo eorum quae superius inflamman-  
 tur attracti. Quod autem quidam eorum crassa sputa  
 expuant, hoc dictum est de iis, qui affectum in pulmone  
 habent, concoctione jam facta. Ex eo igitur liquet do-  
 ctrinam confusam esse, inordinatam et indefinitam, quod  
 eam quae librorum gratia sit, descriptionem decet, libro  
 tamen nequaquam proprium est. Nam quum in multis  
 partibus affectis tales fiant febres, deinceps symptomatum  
 catalogum scripsisse oportebat et non inordinate indefi-  
 niteque, sed secundum proprium et propositum morbum  
 efficere. Et sane in hunc dictum est modum, *alvus sub-*  
*ducta*, non quod causis symptoma hoc perpetuo insit, sed  
 ut interdum. Nam qui in ventre dictam habent affecti-  
 onem, iis corrupto cibo dejectiones liquidae existunt. Qui  
 vero in pulmone habent, ventre handquaquam affecto, iis  
 dejectiones hujusmodi de necessitate non fiunt, interdum  
 enim contrarium ita affectis accidit, ut dura sit alvus dif-

Ed. Chart. XI. [126. 127.]

Galen. V. (91.)

διαχώρητον εἶναι τὴν γαστέρα. καὶ μὴν δὴ καὶ οἷς κατὰ τὸ ἥπαρ ἐστὶν ἢ οἷον ῥίζα τοῦ καύσου καὶ τοῖς διὰ τὸ ἥπαρ καυσούμενοις, ποτὲ μὲν ἐκκρίσις ὑγρὰ, ποτὲ δὲ ξηρὰ τὰ διαχωρήματα αὐτῶν ἐκκρίνεται, οἷον τὰ καλούμενα σπυραθώδη, κατωπτημένοιον δηλονότι τῶν σκυβάλων ὑπὸ τῆς ἐν τῇ σπλάγχχνῳ φλεγμονῆς. [127] ὅταν μὲν οὖν φλεγμαίνῃ μόνον, τοῦτο ἐργάζεται. ὅταν δὲ σὺν τῇ φλεγμονῇ ἢ καὶ ἡ ἀτονία, ὑγρὰ διαχωροῦσι μὴ δυναμένου τοῦ σπλάγχχνου πρὸς ἑαυτὸ τὴν τροφήν ἔλκειν. διορίζεται δὲ τὰ τοιαῦτα διαχωρήματα τῶν ἀπὸ τῆς γαστρὸς πεπονθυίας γενομένων τῷ κεχυλῶσθαι.

ιστ'.

Ροφήματα ἐπισπαστικὰ δίδου.

Ὁ πολλάκις εἶωθα λέγειν, ὡς ἀσαφὲς λέξις οὐδὲν διδάσκει, τοῦτο καὶ νῦν ἐρῶ. τοῖς γὰρ διὰ φανλότητα φλέγματος νοσοῦσι ποτὸν μὲν ὀξύμελι χρησιμώτατον ἐστὶ, τροφή

ficulterque excernat. Praeterea et quibus in jecore cauli subest radix et ob jecur caulo laborantibus, excretio quidem interdum liquida est, interdum vero siccae eorum dejectiones excernantur, veluti quae caprinae pilulae appellantur, exultis nimirum a visceris phlegmone scybalis. Quum igitur viscus hujusmodi solum phlegmone oblidetur, id efficit, verum si cum phlegmone fuerit et imbecillitas, liquida dejiciuntur, viscere alimentum ad se trahere nequeunte. Sed dejectiones hujusmodi ab iis quae ventre affecto fiunt, chylositate distinguuntur.

XVI.

Sorbtiones dato attractorias.

Quod multoties dicere consuevimus, quod obscura lectio nihil doceat et id nunc dicam. Nam pituitae vitio laborantibus pro potu quidem acetum multum utilissimum

Ed. Chart. XI. [127.]

Galen. V. (91. 92.)

δὲ χυλὸς πτισάνης· ἀλλ' ὅμως ἐγὼ, καίτοι γνώσκων ταῦτα καὶ παρ' ἐτέρου μαθὼν οὐδενός, οὐκ ἔχω μαντεύεσθαι τίνα ποτὲ λέγει τὰ ἐπισπαστικά ῥοφήματα. τὸ γὰρ ὀξύμελι τμη-  
 τικόν τε καὶ διαιρετικόν καὶ ῥυπτικόν ἐγχωρεῖ λέγειν, ἐπι-  
 σπαστικὸν δ' οἶδαμῶς, ὅτι γε οὐ δυνάμεθα δεῖξαι τὸ ἐπι-  
 σπώμενον ὑπ' αὐτοῦ· οὕτως οὐδὲ τὸν τῆς πτισάνης χυλὸν  
 ἐπισπαστικὸν εἶναι φαίμεν. ἴσως οὖν ἔρεῖ τις κελύειν αὐ-  
 τὸν τὴν γαστέρα ὑπάγειν τοῖς ἐπισπαστικοῖς, τυντέστι τοῖς  
 ἐπισπώμενοις τὸν παχὺν χυμὸν, ὑποῖός ἐστι καὶ ὁ τοῦ φλέ-  
 γματος· ἀλλ' οὐκ ἂν εἶπε ῥοφήματα· φαρμάκων γὰρ τὸ  
 τοιοῦτον ἔργον, οὐ ῥοφημάτων ἐστίν, ὥσπερ οὐδὲ πομάτων.  
 πρόδηλον (92) οὖν γέγονεν, ὡς ἐν ταῖς ἀσαφεσί λέξεσιν  
 οὐδὲν γινώσκουμεν βέβαιον, καὶ διὰ τοῦτο οὐδὲ ταύτῃ τῇ λέ-  
 ξει ἐπιχειροῦμεν, οἷδεν γὰρ ὠρισμένον οὐδὲ βέβαιον παρ'  
 αὐτῆς ἐστὶν εὑρεῖν· ἀλλ' οὐκ οἶδ' ὅπως ἄνθρωποι, καθάπερ  
 καὶ ἄλλα πολλὰ φανερώς ἀμαρτάνουσιν, οὕτω καὶ τὸ χαί-  
 ρειν τοῖς ἀσαφῶς εἰρημένοις· καίτοι πάντες ὥσπερ ἐξ ἐνός

est, pro alimento vero ptisanæ cremor. Ego attamen,  
 quanquam hæc noscam, nec opus habeam ut ab alio di-  
 fcam, divinare non possum, quasnam dicat attractorias  
 forbitiones. Oxymel liquidem et incidens et secernens  
 ac detergens dici potest, attrahens tamen nullo pacto,  
 quia sane quod ab ipso attrahatur demonstrare non possu-  
 mus. Sic neque ptisanæ cremorem attractorium esse  
 asseremus. Sed forte aliquis dicet velle ipsum ventrem  
 subducere attractoriis, hoc est crassum humorem attra-  
 hentibus, cujusmodi est quod pituitam trahit. At vero  
 forbitiones non dixisset. Nam hoc munus medicamentorum  
 est, non forbitionum, sicuti neque potuum. Innotuit ergo  
 quo pacto in obscuris dictionibus nihil certi habeamus,  
 quapropter neque dictionem hanc defendere conabimur,  
 quod nihil in ea certum finitumque reperiatur. Caeterum  
 non mihi constat quomodo homines, ut in aliis multis  
 manifeste errent, sic et in eo quod his quæ obscure di-  
 euntur, gaudeant, quanquam omnes uno quasi ore perspi-

Ed. Chart. XI. [127. 128.]

Galen. V. (92.)

στόματος τὴν μὲν σαφήνειαν ἀρετὴν εἶναι ἐρμηνείας λέγουσι, τὴν δὲ ἀσάφειαν κακίαν.

15.

Τὰ δὲ ὀξεία πάθηα φλεβοτομήσεις, ἣν ἰσχυρὸν φαίνεται τὸ νόσημα καὶ οἱ ἔχοντες ἀκμάζωσι τῇ ἡλικίᾳ καὶ ῥώμῃ παρῇ αὐτέοισιν.

Οὗτος ὁ λόγος ἄξιός ἐστιν Ἱπποκράτους· θαυμάζω δὲ πῶς οὐκ ἔγραψεν αὐτὸν ἐν ἀφορισμοῖς· ἐν ὀλίγῃ γὰρ τῇ λέξει δύναμις ἐστὶ μεγάλη, καθάπερ ἐν τοῖς ἀφορισμοῖς· περὶ γοῦν τῶν φλεβοτομίας χρῆζόντων εἴρηται πολλάκις τοῖς ἰατροῖς, ὧν τὰ δοκοῦντα πιθανώτατα περὶ φλεβοτομίας ἀσφαλῶς εἴρηται διὰ δυοῖν βιβλίων ὑπ' ἐμοῦ γεγραμμένων· τὸ μὲν οὖν ἕτερον αὐτῶν ἐπιγέγραπται περὶ φλεβοτομίας, ἐνῷ τὰ πάντα χρήσιμα διδάσκεται· τὸ δ' ἕτερον γέγραπται, [128] ὡς ἔφην, τοῖς ἰατροῖς τοῖς τε ἐμπειρικοῖς καὶ δογματικοῖς. οἱ δ' ἀμέθοδοι Θεσσάλειοι καθάπερ καὶ τἄλλα

cuitatem orationis virtutem esse, obfcuritatem vero vilium proclamant.

## XVII.

*In acutis autem morbis venam secabis, si morbus vehemens appareat et qui aegrotant in aetatis vigore fuerint et virium robur ipsis adfuerit.*

Hic sermo Hippocrate dignus est. Miror autem quomodo inter aphorismos eum non scripserit. In paucis enim verbis vis est magna, quemadmodum in aphorismis. De his ergo qui venae sectione indigent frequens apud medicos fuit sermo, quorum quae de phlebotomia maxime probabilia videntur, duobus a me scriptis secure sunt enarrata libris. At eorum alter de phlebotomia inscribitur, in quo utilia omnia docentur. Alter scriptus est, ut dixi, medicis tum empiricis tum dogmaticis. Verum citra methodum Thessalici, uti et caetera sine demonstra-



Ed. Chart. XI. [128.]

Galen. V. (92.)

χωρίς ἀποδείξεως ἀπλῶς λέγουσιν, οὕτω καὶ τὴν φλεβοτομίαν ἀπεφήναντο χαλαστικὸν εἶναι βοήθημα· τὸ χαλαστικὸν δ' αὐτὸ διαφόρως ἐξηγοῦνται, καθὼς δέδεικται μοι διὰ τῶν ἐμῶν ὑπομνημάτων περὶ τῆς μεθοδικῆς αἱρέσεως ἐπισκεπτομένῳ. τῷ μὲν οὖν ἅπασαν ἀναλέξασθαι τὴν περὶ τῆς φλεβοτομίας ἱστορίαν βουλομένῳ πάρεστιν ἀναγινώσκειν τὰ θ' ἡμέτερα καὶ τὰ τῶν ἄλλων ἰατρῶν βιβλία· νυνὶ δὲ αὐτὸ τὸ κεφάλαιον αὐτῆς ἄκουσον, εἰς ὀλίγους τέως ἀνηνεγμένον σκοπούς· φλεβοτομήσεις γὰρ πρῶτον, εἴ σοι φαίνεται μέγα τὸ νόσημα· φανερώς ἀπὸ τοῦ νοουμένου πηλίκου τῷ βοηθήματι χρῆται διὰ τὰ ἰσχυρὰ πάθη· οὐ βαφέρει γέ μὴν ἰσχυρὸν ἢ μέγα νόσημα φάναι. δευτέρως σκοπὸς τῆς φλεβοτομίας ἐστίν, εἰ ἀκμάζει κατὰ τὴν ἡλικίαν ὁ κάμων· οὔτε γὰρ παῖς οὔτε γέρων φέρουσι τὴν φλεβοτομίαν, οὐδ' ἂν μέγα νόσημα νοσῶσιν. ὁ δὲ δὴ τρίτος σκοπὸς εἴρηται τῷ συγγραφῇ τῆς ξοπικῆς δυνάμεως ἢ ῥώμῃ· καὶ γὰρ καὶ τῶν ἀκμαζόντων ἐν ταῖς νόσοις οὐ διὰ πάντος ἡ ῥώμη ἐμφανίζεται. ἴσως οὖν τινὲς δοῖεν τὰ δύο ἀρκεῖν μόνον σκοπούς

tione simpliciter dicunt, sic et venae sectionem laxatorium censent esse remedium, chalasticum vero ipsum diverse explicant, ut a me per commentarios nostros, cum de methodica secta ageremus, demonstratum est. Qui autem omnem de venae sectione historiam intelligere voluerit, legere tum nostros tum reliquorum medicorum libros potest. Nunc vero summam ipsius in paucos tandem relatum scopos audi. Venam enim primum secabis, si magnus tibi videatur morbus. Manifeste a perspecta quantitate, tali utitur remedio propter vehementes affectus, neque refert si vel vehementem vel magnum morbum dixeris. Secundus phlebotomiae scopus est, si aeger aetate vigeat. Neque enim puer, neque senex phlebotomiam ferunt, etiam si magno morbo laborent. Tertius sane scopus a libri huius auctore prolatus est, facultatis vitalis robur, neque enim in aetate vigentium morbis perpetuo robur apparet. Fortassis ergo aliquis duo haec

Ed. Chart. XI. [128.]

Galen. V. (92.)

ὑποθέσθαι φλεβοτομίας, μέγεθος νοσήματος καὶ ῥώμην δυνάμεως· ὁ γάρτοι γέρων οὐ διὰ τὴν πολυτείαν αὐτὴν καθ' ἑαυτήν, ἀλλὰ διὰ τὴν ἀσθένειαν τῆς δυνάμεως οὐ φέρει τὴν φλεβοτομίαν. ἀλλ' οἱ γε παῖδες ἰσχυροὶ τὴν ζωτικὴν δύναμιν ὄντες, ὅμως οὐδ' αὐτοὶ τὴν φλεβοτομίαν ἀνέχονται· διαφορεῖται γὰρ αὐτῶν ἐτοίμως ἢ οὐσία, διὰ τε τὴν ἰγρότητα καὶ διὰ τὴν θερμότητα τῆς κράσεως· οὐκ οὖν θέονται φλεβοτομίας, σύμφυτον ἔχοντες τὴν ἐκ τῆς κράσεως κένωσιν. διὰ ταῦτα γὰρ οὐκ ἀρκεῖ μέγεθος νοσήματος καὶ ῥώμην δυνάμεως σκοποὺς εἶναι φλεβοτομίας, ἀλλ' ἄμεινον εἶναι προστιθέναι καὶ τὴν τῶν ἀκμαζόντων ἡλικίαν. τό γε μὴν ἐν ἀρχῇ τῆς ῥήσεως ἄξιον ἐπισκέψασθαι, ὅπως εἴρηται, τὰ ὀξέα πάθεα φλεβοτομήσεις· τῶν δὲ χρονίων πῶς οὐκ ἐμνημόνευσεν. ἐπειδὴ περὶ τῶν ὀξέων αὐτῷ νῦν ἐστὶν ἡ διδασκαλία καὶ διὰ τοῦτο περὶ τούτων μόνον ἐμνημόνευσε· θέονται γὰρ καὶ τῶν χρονίων πολλὰ φλεβοτομίας, ὅταν καὶ αὐτὰ τοῖς εἰρημένοις τρισὶν ὑπάγῃται σκοποῖς. ὀρθῶς δέ

sola pro scopis phlebotomiae satis esse autnabit, magnitudinem morbi et virium robur. Non enim senex quod ipse annosus sit per se, sed propter virium imbecillitatem non fert sanguinis detractionem. At certe pueri quamquam vitali facultate valent, tamen neque hi phlebotomiam sustinent; prompte enim eorum substantia tum propter humiditatem, tum propter temperamenti caliditatem discutitur. Phlebotomia igitur non egent, qui infirmam habent a temperamento vacuationem. Ob haec profecto morbi magnitudinem et virium robur phlebotomiae scopos esse non satis est, sed praestat et vigentium aetatem adjicere. Quod autem initio dictionis dictum est: *in acutis morbis sanguinem detrahes*, id ut consideretur dignum est. Quomodo diuturniorum morborum non meminit? Quoniam de acutis nunc ipsi doctrina est, atque ob id solos eos memoravit, nam et ex diuturnis multi sanguinis egent detractione, quum et hi dictis tribus subjaceant scopis. Caeterum quum omnia haec recte dicta

Ed. Chart. XI. [128.]

Galen. V. (92.)

πάντων τούτων εἰρημένων, οὐκ ὀρθῶς ὑποληπτέον κεκρίσθαι πρὸς τινων, ὧν ἔστι καὶ Μηνόδοτος ὁ ἐμπειρικός, ἐπὶ μόνῃ τῇ πληθωρικῇ καλουμένη συνδρομῇ φάσκων τετηρησθαι φλεβοτομίαν· ἡμεῖς δὲ καὶ μὴ παρούσης αὐτῆς φλεβοτομοῦμεν, ὅταν ὀδύνη σφοδρὰ καταλαμβάνῃ τὸν ἄνθρωπον ἐξαιφνης ἢ θλασθῇ τι μόριον ἢ ὅσπουν ἐξωσθῇ κατὰ ἄρθρον ἢ ἄλλο τι ἄρθρον συναρθῇ· οὐ φλεβοτομοῦμεν δὲ αἰεὶ, καίτοι τῆς πληθωρικῆς συνδρομῆς γενομένης, διὰ δὲ τρίψεως καὶ λουτρῶν πλειόνων καὶ διαίτης ἐνδεοῦς, ἡμέραις δύο ἢ καὶ τρισὶν εἰς τὸ κατὰ φύσιν ἄγομεν. εἴρηται δὲ περὶ τούτων ἐπὶ πλείον ἐν τῷ περὶ πλήθους καὶ ἐν τῷ περὶ φλεβοτομίας, ἔτι δὲ ἐν τῷ τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου βιβλίῳ. ἱκανὰ μὲν οὖν καὶ ταῦτα εἰς τὸ παρὸν, ὡς ἐν ὑπομνήματι, περὶ φλεβοτομίας εἰρησθαι· προσθήσω δὲ, ἕνεκα τοῦ μηδὲν λείπειν, τὸν ἀπὸ τοῦ περιέχοντός ἡμᾶς αἵρος σκοπὸν, ὅταν ἢ θερμὸς ἱκανῶς καὶ ξηρὸς, ὡς διαφορεῖσθαι ταχέως ὑπὸ τούτου τὸ σῶμα· τῆνικαῦτα γὰρ ἀφιστάμεθα τῆς φλεβοτομίας,

sint, quosdam tamen non recte judicasse putandum est, quorum est Menodotus empiricus, in sola plethorica appellata syndrome sanguinis missionem observari asseverans. Nos autem et ea non existente venam secamus, quum dolor vehemens hominem statim prehenderit vel pars aliqua fracta fuerit vel os ex articulo luxatum sit vel alius quidam articulus reductus sit. At licet plethorica facta sit syndrome, non tamen semper venam secamus, sed et frictione et balneis multis et abstinencia, quae tribus vel quatuor diebus fiat, ad statum naturalem revocamus. Verum de his abunde tum in libro de plenitudine, tum in libro de venae sectione pronunciatum est, praeterea et in libro methodi medendi. Ad praesens ergo haec de sanguinis detractone, veluti in commentario, dicta sufficiant. Verum ut nihil desit, adjiciam et eum qui ab ambiente nos aëre desumitur scopum, quum fuerit abunde calidus et siccus, ita ut cito ab eo corpus discutiatur. Nam tunc a sanguinis missione abstinemus,

Ed. Chart. XI. [128. 129.]

Galen. V. (92.)

εἰ καὶ μέγα τὸ νόσημα καὶ ἀκμάζων ὁ ἄνθρωπος εἴη. τοῦτ' οὖν ὁ συγγραφεὺς τοῦ βιβλίου παρέλειψε μόνον, γράψας τὰ λοιπὰ καὶ τὴν ἔξιν αὐτοῦ πάσχοντος σώματος· ἀλλ' ἐπὶ προήκοντι γε τῷ γράμ- [129] μαι καὶ τῆς ἔξεως ἐμνημό- νησε, δυναμένης καὶ τὰς τῆς ἡλικίας διαφορὰς ἐν ἑαυτῇ περιλαβεῖν, ὥς δείξω.

ἢ.

Ἦν μὲν οὖν σὺναγχος ἢ, ἐκλεικτοῖσιν ἀνακάθαιρε, ἢν τ' ἄλλο τι τῶν πλευριτικῶν· ἢν δὲ ἀσθενέστεροι φαίνονται, ἢν καὶ πλεον τοῦ αἵματος ἀφείλῃς, κλυσμῷ κατὰ κοιλίην χρῆσθαι διὰ τρίτης ἡμέρας, ἕως ἂν ἐν ἀσφαλείῃ γένηται ὁ νοσίων ἢ καὶ λιμοῦ χρήσοι.

Ἡ συνάγχη τῶν κατὰ τὸν φάρυγγα μερῶν ἐστὶ φλεγμονή, δυναμένη μετὰ τὴν φλεβοτομίαν ἐκλεικτοῖς ἀνακαθαίρεσθαι, τουτέστιν αὐτὰ τὰ περιεχόμενα κατὰ τὰ φλεγμαίνοντα μόρια, κινεῖσθαι διὰ τῶν πτυσμάτων· τὸ γὰρ ἀκάθαρ-

etiam si morbus magnus fuerit vigensque aetate homo. Id ergo libri auctor solum praetermisit, reliquis scriptis, atque etiam patientis ipsius corporis habitum. Verum procedente oratione et mentionem habitus fecit, qui et aetatis differentias in se comprehendere potest, ut ostendam.

### XVIII.

At enim si angina aut si quis alius ex pleuriticis morbus fuerit, linctibus repurgato. At si imbecilliores appareant, ac si plus sanguinis detraxeris, clysmo alvino tertio quoque die utendum, donec in tuto aeger fuerit, aut etiam fame opus habeat.

Angina partium quae in faucibus sitae sunt phlegmone est, quae post venae sectionem eclegmatis repurgari potest, hoc est, quae in partibus phlegmone obfessis continentur, per sputa evacuari possunt. Nam corpus

Ed. Chart. XI. [129.]

Galen. V. (92.)

τον σῶμα καὶ περιττωματικὸν, ἐκκενούμενον, εἰκότως ἂν τις καθαίρεσθαι λέγοι. τὰ δ' ἄλλα νοσήματα τὰ ὀξέα παραλείψας περὶ τοῦ πλευρίτου εἴρηκεν, ὡς καὶ τῷ πρώτῳ μέρει τοῦ βιβλίου πεποίηκεν· ἦν δὲ ἀσθενέστεροι, φησὶν, εἶναι σοι δοκῶσιν ἢ διὰ τὸ πλῆθος τοῦ κατὰ τὴν φλεβοτομίαν ἀφαιρεθέντος αἵματος ἢ καὶ ἄλλως, ἀντὶ τοῦ καθαίρεσθαι κλυστῆρι χρῶν διὰ τρίτης ἡμέρας. χαλασθέντος γὰρ τοῦ σώματος ὑπὸ τῆς φλεβοτομίας, ὅσον ὑπολείπεται κατὰ πρότητα μοχθηρὸν τῶν νοσαζόντων χυμῶν, τοῦτο διὰ τῶν κλυστήρων ἐκκενῶσαι βούλεται. πρόδηλον δὲ ἐστὶν ὅτι σκοπὸν ἔχει οὐ μόνον ὑπάγειν τὰ περιττώματα τῆς τροφῆς, ἀλλὰ καὶ τὸν πεπονητότατον τρόπον ἐκκαθαίρειν. τὸ δὲ προσκείμενον ἐπὶ τῇ τελευτῇ τοῦ λόγου, τὸ ἢ καὶ λιμοῦ χρήζοι, δῆλον τοῖς μεμνημένοις τῶν ἐν τῷ πρώτῳ μοι βιβλίῳ διδαχθέντων.

---

 ιθ'.

Φλεγμαίνοντα ὑποχόνδρια μὴ πνευμάτων ἀπολήψει, φρενῶν ἐντάσεις ἢ πνευμάτων προτάσεις, ὀρθοπνοίης ξηρῆς, οἷσι

impurum excrementosumque, quod vacuatur, jure optimo expurgari aliquis pronuntiabit. Caeteris autem acutis morbis omisiss, de pleuritide mentionem facit, quemadmodum et in prima libri parte fecit. Si vero imbecilliores, inquit, tibi esse videbuntur vel propter sanguinis per venae sectionem ablati copiam vel etiam alias, purgationis vice clysterem tertio quoque infunde die. Nam laxato per sanguinis missionem corpore, quod ex morbificis humoribus qualitate vitiosum superfluit, per clysteres id evacuari jubet. Quod autem scopus illi sit, non solum alimenti excrementa subducere, verum et affectum locum expurgare, palam est. Quod vero ad finem orationis additur: et fame indigeat, iis qui in primo libro a nobis demonstrata meminerunt, etiam manifestum evadit.

---

 XIX.

Tumentia hypochondria non spirituum interceptione, septi transversi contensiones aut spirituum protensiones, qui-

Ed. Chart. XI. [129. 130.]

Galen. V. (92. 93.)

μη πῦον ὑπείσιν, ἀλλὰ ὑπὸ πνευμάτων ἀπολήψιος τὰ παθήματα ταῦτα ἐπιγίνεται· μάλιστα δὲ καὶ ἥπατος περιωδυνία (93) καὶ σπληνὸς βάρεα καὶ ἄλλαι φλεγμασίαι τε καὶ ὑπὲρ φρενῶν περιωδυνία τε καὶ ξυστροφαὶ νοσημάτων, οὐ δύνανται λύεσθαι, ἢν τις πρότερον ἐπιχειρήσῃ φαρμακεύειν, ἀλλὰ φλεβοτομίῃ τῶν τοιῶνδε ἡγεμονικόν ἐστίν· ἔπειτα δὲ ἐπὶ κλυσμών, ἢν μὴ μέγα καὶ ἰσχυρὸν τὸ νόσημα ᾗ· εἰ δὲ μὴ καὶ ὕστερον φαρμακείῃς δεῖ, δέεται δὲ καὶ ἀσφαλείῃς καὶ μετριότητος μετὰ φλεβοτομίην φαρμακείῃ.

[130] Κατάλογός ἐστι νοσημάτων φλεβοτομίας μὲν πρότερον, ἐπ' αὐτῆς δὲ καθάρσεως δεομένων, ὧν πρῶτον ἀπάντων γέγραπται φλεγμαίνοντα ὑποχόνδρια· οὐ κατὰ τὸ τοῦ Ἱπποκράτους ἔθος ἄκουε τῆς φλεγμαίνοντα φωνῆς· καὶ γὰρ πάντα τὰ φλογώδη καὶ θερμὰ δηλοῦνται τῶν νοσημάτων, ἐρυσιπέλατα, ἔρπητες, ἀνθρακες, αὐταὶ αἱ ἰδίως ὀνομα-

*bus orihopnoea sicca vexatis pus non subest, sed a spirituum interceptione hae affectiones succedunt. Potissimum vero et vehementes jecoris dolores et lienis gravitates atque aliae inflammationes et supra septum transversum dolores morborumque collectiones solvi nequeunt, si quis prius medicamentis purgare aggressus fuerit, verum in his venae sectio princeps remedium est, deinde vero clysteres, nisi vehemens et magnus fuerit morbus, sin minus, etiam postea medicamento purgante opus est. Sed et post venae sectionem purgans medicamentum securitate ac moderatione indiget.*

Catalogus est morborum prius quidem venae sectione, deinde ipsa purgatione indigentium, quorum omnium primus scriptus est, *intumentia hypochondria*. Vocem *φλεγμαίνοντα* ex Hippocratis consuetudine non audias, etenim inflammati morbi omnes et calidi hac voce significantur, *erysipelata, herpes, carbunculi* et quae proprie *phleg-*

Ed. Chart. XI. [130.]

Galen. V. (93.)

ζόμεναι φλεγμοναί· ἅπαντες δὲ οἱ νεώτεροι τῶν ἱατρῶν καθ' ἑνὸς εἶδους τῶν φλεγμαίνοντων σφμάτων ἐπιφέρουσι τὸ πάλαι ἀπάντων κοινὸν ὄνομα καὶ καλοῦσιν οὕτως μόνον ἐκεῖνον τὸν ὄγκον, ὃς ἀντίτυπος τε καὶ ὀδονηρὸς ἢ μετὰ θερμασίας πολλῆς. ὄντιον δὲ καὶ ἄλλων ὄγκων παρὰ φύσιν, ὅτιον τοῦ τε σκίρρῃος καὶ τοῦ καλουμένου παρὰ τοῖς νεωτέροις ἱατροῖς οἰδήματος (ἦν γὰρ καὶ τοῦτο πάλαι κοινὸν ὄνομα πάντων τῶν παρὰ φύσιν ὄγκων, ἔτι δὲ καὶ τῆς ἐμπνευματώσεως) εἴρηται μὲν ἡμῖν ἐτέρῳθι δι' ἑνὸς βιβλίου περὶ τῶν παρὰ φύσιν ὄγκων· ἐν δὲ τῷ νῦν ἐνεστῶτι λόγῳ καθάπερ τὰ ἄλλα, διὰ κεφαλαίων καὶ τοῦτο εἴρηται. σκίρρῃος μὲν ὁ ἀντίτυπος ὄγκος καὶ ἀνώδυνος, ἢ δὲ πνευματώσις γίνεται διττῶς, ἥτοι κατὰ τινὰς αἰσθητὰς κοιλότητάς ἀθροισμένου πνεύματος φυσώδους ἢ λόγῳ θεωρητάς· ἐνίοτε γὰρ τινες ὄγκους παρὰ φύσιν ἐν μυσὶν ἔτεμον, ὡς ἐν βᾶθει πῦρρον εὐρήσοντες, εἶθ' εὐρον οὐδὲν ἄλλο πλην πνεύματος ἐν ἀπάσῃ τῇ σαρκὶ κατὰ μικρὰ παρτεπαρμένον. καὶ μέντοι καὶ θρόμβους ἐνίοτε μόνους οἱ

monae appellantur. Verum recentiores medici omnes in una specie inflammatorum corporum vetus omnibus commune nomen inducunt vocantque ita solum eum tumorem, qui renitens dolorem infert cum multo calore. Verum quum et alii praeter naturam existant tumores, ut scirrhus et qui a recentioribus medicis oedema appellatur (fuit liquidem et id quondam commune nomen tumorum omnium praeter naturam atque ipsius inflationis), diximus quidem alibi libro uno de tumoribus praeter naturam. Verum in praesenti libro ut caetera ita et hoc summatim dicatur. Scirrhus quidem renitens tumor est et doloris expers. Verum inflatio bifariam fit, nimirum collecto quibusdam in cavitatibus aut sub sensum cadentibus aut ratione comprehensibilibus flatulento spiritu. Nonnulli sane aliquando tumores praeter naturam in musculis secuerunt, tanquam pus in imo reperturi, sed nihil aliud praeterquam spiritum totam per carnem minutatim disseminatum invenerunt. Praeterea et thrombos interdum so-

Ed. Chart. XI. [ 130. ]

Galen. V. ( 93. ).

οὕτω τέμνοντες, ἢ γλίσχρον ὑγρὸν εὖρον ἢ μυξῶδες. ἀλλ' ἐπὶ τῶν τοιούτων ὁ ὄγκος κατὰ τὸν θρόμβον ἢ τὴν μύξαν ἦν, ὡσαύτως φαινόμενης διακείσθαι τῆς σαρκός· τὸ δὲ πνεῦμα κατὰ βραχὺ ἐστὶ διεσπαρμένον ἐν ταύτῃ. κατὰ τοίνυν τὴν προκειμένην ἐν τῷ λόγῳ ῥῆσιν τὰ φλεγμαίνοντα ὑποχόνδρια φαίνεται μοι μὴ κατὰ τὸ σύνθηδες Ἱπποκράτει σημαίνόμενον εἰρησθαι· τίνα γὰρ ἕξει νοῦν τὸ προσκείμενον αὐτῇ, μὴ πνευμάτων ἀπολήψει, τῆς φλογώδους θερμασίας ἐν ὑποχονδρίοις, ἂν τε μετὰ πνεύματος ἢ, ἂν τε μὴ, τὴν αὐτὴν ἐνδείξιν ἐχούσης; οὐ μὴν οὐδ'. οὕτως ἔοικεν εἰπεῖν, ὡς ἐπὶ συνόδου λέγεσθαι φλογώσεώς τε καὶ πνευμάτων ἀπολήψεως γιγνομένων, ὅπερ ἐστὶ ψεῦδος· οὐδέποτε γὰρ ἡ τοῦ πνεύματος ἀπόληψις ἐπαφέρει φλογώδη διάθεσιν ἐν ὑποχονδρίῳ. ἔοικεν οὖν ὁ γράψας ταῦτα φλεγμαίνοντα λέγειν ὑποχόνδρια τὰ εἰς ὄγκον ἠρμένα. τοῦτοις ἐφεξῆς ἐμνημόνευσε φρενῶν ἐντάσεως, εἴτα πνευμάτων προτάσεως. ἢ μὲν οὖν τῶν φρενῶν ἐντασις εὐδηλὸς ἐστὶ, τὰ δὲ προστεταμένα πνεύματα ἔοικε λέγειν, τὰ

los, qui ita fecant aut viscosam humiditatem aut mucosam reperere. Verum in talibus tumor vel ex thrombo vel mucos erat, carne ad hunc affici modum apparentes; spiritus autem in ea per minuta est disseminatus. Non igitur in praesenti sententiae hujus dictione φλεγμαίνοντα hypochondria secundum assuetum Hippocrati significatum dicta esse videntur. Quam enim mentem habebit quod ipsi adjicitur, *non flatuum interceptione*, quum inflammatorius calor in hypochondriis, sive cum flatu fuerit, sive non, eandem habeat indicationem? Neque sane ita dicere est visus, ut conjunctim tum phlogosin, tum spirituum interceptionem fieri dicatur, quum id falsum sit. Nunquam enim spiritus interceptio inflammatoriam hypochondrio infert affectionem. Qui ergo haec scripsit, phlegmaenonta hypochondria dicere est visus, quae in tumorem sublata sunt. Post haec autem mentionem de septi transversu intensione fecit, deinde et protensione spiritus. Septi transversu intensio manifesta est, sed spiritus pro-



Ed. Chart. XI. [130. 131.]

Galen. V. (93.)

οἷον ἐγχοπτόμενα περὶ ὧν ἐν τῷ προτέρῳ μέρει τοῦ βιβλίου τοῦδε γέγραπται, πνεῦμα προσπταῖον ἐν τῇ ἀνω φορῇ, καὶ λέλεκται περὶ αὐτοῦ κατὰ τὴν ἐξήγησιν ἐκείνης τῆς λέξεως, ξηρὰν δὲ ὀρθόπνοια εἶρηκε τὴν χωρὶς πτυσμάτων ἢ ἀνευ βήξεως ἰσχυρὰν οὕτω δύσπνοϊαν, ὥς μὴ φέρειν τὴν κατάκλισιν, ἀλλὰ πνίγεσθαι, περὶ ἧς ἔμαθες ὥς ὑπὸ στενοχωρίας γίγνοιτο τῶν κατὰ τὸν πνεύμονα κοιλίων τοῦ πνεύματος, αἵτινες τοῦτο πάσχουσι κατακειμένων μὲν μᾶλλον, ἐστῶτων δ' ἥτιον, ἀνακάθημένων γὰρ δηλονότι πάντων ὀρθῶς τῶν κατὰ τὸν θώρακα, διὸ καὶ καλεῖται ὀρθόπνοια· γιγνομένης δ' αὐτῆς ἐνίοτε μὲν διὰ φλεγμονὴν τοῦ σπλάγχνου, καθάπερ ἐν περιπνευμονίαις, ἐνίοτε δὲ τῶν βρόγχων πεπληρωμένον, φλεβοτομίας δεῖσθαι φησι τοὺς ὀρθόπνοϊαν [131] πάσχοντας, οἷς μὴ πῦον ἡθροισται (πρόδηλον γὰρ ὥς ἐκεῖνοι κενωθῆναι χρῆζουσι τὸ πῦον), τοὺς δ' ὑπὸ πνεύματος ἀπολήψεως, ὅπερ ἐστὶ στενοχωρουμένου τοῦ πνεύμονος, ταῦτα πάσχοντας, φλεβοτομητέον ἐστὶ σοι. ὡσαύτως δὲ καὶ ἥπατος περιωδυνίας καὶ σπληνὸς καὶ τὰς ἄλλας ἀπάσας

tenfos dicere visus est, veluti interruptos, de quibus in prima libri hujus parte scriptum est: *Spiritus offendens in ea, quae extra fit, delatione*, ac de eo in dictionis illius explicatione enarratum est. Siccā autem orthopnoeā dixit eam spirandi difficultatem quae citra sputa aut citra tussim adeo vehemens est, ut *aegrotus* decubitus non ferat, sed suffocetur, quam fieri non ignoras ab angustia pulmonis capacitatum spiritus, quae id patiuntur jacentibus magis, minus autem stantibus et profecto recte collocatis omnibus, quae in thorace existunt partibus, ideoque orthopnoea vocatur. Sed quum ea interdum fiat ob visceris phlegmonem, ut in peripneumoniis, interdum oppletis bronchiis, sanguinis missione ait egere orthopnoea affectos, quibus pus collectum non sit. Nam hos puris vacuatione egere constat. Qui autem a spiritus interceptione (quod in angustiam acto pulmone contingit) haec patiuntur, iis tibi vena secunda est. Pari modo et jecinoris vehementes dolores splenisque atque caeteras omnes

Ed. Chart. XI. [131.]

Galen. V. (93.)

φλεγμοσίας οὐνῆσιν ἢ φλεβοτομία καὶ συμπάσας τὰς συ-  
στροφὰς τῶν νοσημάτων. εἰκὸς δ' ἐστὶ συστροφὰς εἰρησθαι  
νοσημάτων ὑπ' αὐτοῦ, τὰς ὑπὸ τοῖς ὀγκουμένοις μορίοις  
γιγνομένης· ἀκούω γὰρ καὶ νῦν πολλῶν ὀνομαζόντων οὕτως  
ἐπὶ τῆς ἡμετέρας Ἀσίας πάντα τοὺς παρὰ φύσιν ὀγκους.  
ἐπὶ τούτων γὰρ ἀπαγορευέσθαι δεῖ καθαίρειν, πρὸ τοῦ φλε-  
βοτομῆσαι, καίτοι τοῦτον τὸν λογισμόν ἐφεξῆς αὐτὸς ἐρεῖ  
κατὰ τήνδε τὴν ὁῆσιν.

κ'.

Οἱόσοι δὲ τὰ φλεγμαίνοντα ἐν ἀρχῇ τῶν νόσων εὐθέως ἐπι-  
χειροῦσι λύειν φαρμακίῃ, τοῦ μὲν ζυντεταμένου καὶ φλε-  
γμαίνοντος οὐδὲν ἀφαιρέουσιν, οὐ γὰρ διαδοῖαι ὥμὸν ἐόν  
τὸ πάθος· τὰ δ' ἀντέχοντα τῷ νοσήματι καὶ ὑγιεινὰ  
συντήκουσιν. ἀσθενέος δὲ τοῦ σώματος γιγνομένου τὸ νό-  
σημα ἐπικρατεῖ· ὁκότεν δὲ τὸ νόσημα ἐπικρατήσῃ τοῦ  
σώματος, τὸ τοιόνδε ἀνήτως ἔχει.

inflammationes venae sectio juvat, atque universas morbo-  
rum collectiones. Quod autem morborum collectiones  
dixerit eas quae ab intumescantibus fiunt partibus par  
est. Audio liquidem et nunc multos in Asia nostra tu-  
mores praeter naturam omnes ita nuncupare. In his  
enim priusquam vena secetur, purgationem interdicare  
oportet, quanquam hanc quoque ratiocinationem deinceps  
ipse dicet in eo qui sequitur textu.

XX.

Quicumque vero statim per initia morborum inflammatio-  
nes purgante medicamento solvere conantur, ii de con-  
tensa quidem ac inflammata parte nihil detrahunt,  
quam nihil cedat quae adhuc cruda est affectio, verum  
quae morbo reluctantur et sana sunt contabesciunt.  
At debili evadente corpore morbus praevalescit. Quum  
autem morbus corpori praevaluerit, id citra curationem  
affectum est.

Ed. Chart. XI. [131.]

Galen. V. (93.)

Ἐν τῷ πέποναι φαρμακεύειν καὶ κινεῖν προεξήγηται τὸν ἀφορισμὸν τοῦτον ἐν τοῖς αὐτοῖς συμπτώμασιν οἷσπερ καὶ νῦν ὀρθῶς ἐπὶ φλεβοτομίαν ἤκειν ἄξιόν πρότερον, ὅταν τινὲς χυμοὶ μοχθηροὶ συρρέωσι τε καὶ ἀθροίζωνται κατὰ τὸ μόριον, ὅπερ, ὡς ἔαην, συστρέφεσθαι λέγεται ἐν τῷδε τῷ μόριῳ. τὸ δ' ἐπὶ τῷ τέλει τῆς προγεγραμμένης ῥήσεως ἔνιοι ποιοῦσιν ἀδιάγνωστον, οὐκ ὀρθῶς γράφοντες τὸ τῆς φαρμακείας ὄνομα μετὰ τὴν τελευτήν, εἰρηκότος τοῦ συγγραφέως ἀσφαλείας μὲν καὶ μετριοτήτος δεῖσθαι φλεβοτομίαν μετὰ φαρμακίαν, τὴν καλουμένην αἰτιατικὴν πιῶσιν ἀντὶ γενικῆς ποιοῦντες. ἐν ὅλῃ γὰρ τῇ ῥήσει τουτέστιν αὐτὸ τὸ συμβουλευόμεν ν, ἐπὶ φλεβοτομίαν ἤκειν πρότερον, εἰθ' ἑξῆς ἐπὶ φαρμακίαν, οὐχὶ τοῦναντίον ὡς ἐκεῖνοι γράφουσιν, ἐπὶ φαρμακίαν πρότερον παραληφθεῖσαν, εἰθ' οὕτως ἐπὶ φλεβοτομίαν ἀφικέσθαι. τὰ δ' ἄλλα τῆς ῥήσεως δῆλα τοῖς γε προσεσχηκόσι ἀκριβῶς τὸν νοῦν οἷς εἴρηκα.

Hunc exposuimus aphorismum, in eo ita incipiente: *cocta medicari ac movere*. Atque in eisdem quibus et nunc symptomatis recte ad venae sectionem prius venire praecipit, quum vitiosi aliqui humores tum in partem aliquam confluant tum in ea acerventur, quod sane, ut dixi, colligi in ea parte dicitur. Quod autem in fine praescriptae dictionis, quidam dignotioni inaccessum pravi scriptores ad finem dicti auctoris efficiunt nomen *φαρμακείας*, *securitate quidem et mediocritate indigere sanguinis missionem post medicamentum*, accusativum casum dictum pro genitivo efficientes. Verum in tota dictione prius ad sanguinis missionem veniendum, deinde ad medicamentum praecipitur, non autem e contrario, ut ii scribunt, assumendum prius medicamentum, deinde ad sanguinis detractionem deveniendum. Caetera dictionis dilucida iis sunt, qui exacte dicta ejus animadverterunt.

Τὸ δὲ ἄφωνόν τινα εξαίφνης γενέσθαι φλεβῶν ἀπολήψεις ποιοῦσιν, ἣν ὑγιαίνουντι τόδε ξυμβῇ ἄνευ προφάσιος ἢ ἄλλης αἰτίας ἰσχυρῆς.

Ἀπολήψεις φλεβῶν ἀνόμασε τὰς πληρώσεις τῶν φλεβῶν ὑπὸ πλήθους γινομένας. ὅταν οὖν αὐ- [132] ται ὑπερπληρωθῶσι, βαρυνθῆναι τε τὴν δύναμιν ἀνάγκη καὶ εἰς κίνδυνον ἀφικέσθαι τὴν ἔμφυτον θερμοσίαν τοῦ ἀποσβε- (94) σθῆναι, πνιγμῷ τε παραπλήσιον παθοῦσαν ὑπὸ τοῦ πλήθους· ἐπιληψίαι τε γὰρ καὶ ἀποπληξίαι καὶ καρδιακαὶ συγκοπαὶ γίνονται· δι' ἐνὸς γὰρ συμπτώματος κοινού τῆς ἀφωνίας τὰ τοιαῦτα συμπτώματα ἐδήλωσε. προσέθηκε δὲ τῷ λόγῳ τὸ ἣν ὑγιαίνουντι τοῦτο συμβῇ ἄνευ προφάσιος ἢ ἄλλης αἰτίας ἰσχυρᾶς· πρόφασιν μὲν λέγων τὴν φανεράν αἰτίαν, ὡς εἰ καὶ παλαιῶν τις ἢ παγκρατιάων ἐκ περιθέσεως τῶν πῆχων εἰς κίνδυνον περὶαχθεῖν τοῦ πνιγῆναι· αἰτίαν δ' ἄλλην ἰσχυράν οἷα τοῖς ἐκπληττομένοις διὰ

XXI.

*Ut autem quis dē repente voce captus fiat, venarum interceptiones faciunt, si bene valenti citra occasionem aut vehementem aliam causam id contigerit.*

Venarum interceptiones appellat venarum oppletiones a plenitudine obortas. Quum igitur ipsae supra modum oppletae fuerint, tum vires gravari necesse est, tum in extinctionis agi periculum nativum calorem, qui ob plenitudinem suffocationi quiddam simile patitur. Quandoquidem hinc epilepsiae et apoplexiae et syncopae cardiacae oriuntur. Nam uno communi aphoniae symptomate symptomata huiusmodi significavit. Adjecit autem orationi: *Si bene valenti citra occasionem aut vehementem aliam causam id contigerit*, occasionem quidem causam manifestam vocans, ut si quis in lucta vel pangeratio ex brachiorum accommodatione ad periculum suffocationis circumductus fuerit. Causam vero aliam vehementem di-

Ed. Chart. XI. [132.]

Galen. V. (94.)

φόβον ἢ λύπην μεγίστην γίνεται. ἐπὶ δὲ τῶν νοσούντων ἡ ἀφωνία γενέσθαι δύναται καὶ αὐτῶν μόνον ἐνίοτε τῶν φωνητικῶν ὀργάνων βεβλαμμένων, ἡ καὶ τῶν ἀναπνευστικῶν· δύναται δ' ἂν καὶ δι' ἐκλυσίν τινα πρόσφατον καὶ κάκωσιν τῆς δυνάμεως. ἀπὸ τῶν τοιούτων ἀφωνιῶν διοριζόμενος τὴν ἐν τῷ λόγῳ προκειμένην, διὰ τοῦτο προσέθηκεν, ἣν ὑγιαίνοντι συμβαίνει.

κβ.

Φλεβοτομέειν οὖν χρὴ τὸν βραχίονα τὸν δεξιὸν τὴν ἔσω φλέβα καὶ ἀφαιρέειν τοῦ αἵματος, κατὰ τὴν ἔξιν καὶ τὴν ἡλικίην διαλογιζόμενον τὸ πλεόν καὶ τὸ ἔλασσον.

Τάχιστα καὶ πλείστον ἐκ τῶν κυριωτάτων μερῶν ἡ φλέψ αὕτη κενοῖ τὸ σῶμα καὶ διὰ τοῦτ' ἐπ' αὐτὴν ἀφικνεῖται ἐν τοῖς ὀξυτάτοις νοσήμασιν. καὶ ἀφαιρέειν τοῦ αἵματος, κατὰ τὴν ἔξιν καὶ τὴν ἡλικίην διαλογιζόμενον τὸ πλεόν καὶ τὸ ἔλασσον. ἔμπροσθεν μὲν ὁπότε τοὺς σκοποὺς τῆς

cit, qualis vel timore vel maximo animi moerore perculsis accidit. In aegris autem aphonia huiusmodi fieri potest, interdum laesis duntaxat vocalibus instrumentis aut etiam spirabilibus. Potest quoque contingere ob recentem quandam exolutionem et virium jacturam. Ut autem ab huiusmodi aphoniis eam distinguat, quae orationi apposita est, adjecit: si bene valenti contigerit.

## XXII.

Vena igitur brachii dextri interna secunda est, ac sanguis detrahendus, inita secundum habitum ac aetatem pluris minorisque ratione.

Celerrime ac plurimum ex principibus partibus vena ipsa corpus vacuat, atque ob id in acutissimis morbis ad eam se confert. Ac sanguis detrahendus, inita secundum habitum ac aetatem pluris minorisque ratione. Superius quum de scopis phlebotomiae differeret, corporis

Ed. Chart. XI. [132.]

Galen. V, (94.)  
φλεβοτομίας ἔλεγε, τὴν ἔξιν τοῦ σώματος παρέλιπε, νυνὶ δὲ  
τὴν δύναμιν οὐκ εἶπεν. οἴονται δὲ τινες ἀντὶ τοῦ τῆς δυ-  
νάμεως ὀνόματος τὸ τῆς ἔξεως εἰρησθαι καθ' ἐνὸς ἀμφό-  
τερα λεγόμενα πράγματος, οὐκ ὀρθῶς ὑπολαμβάνοντες· τὴν  
μὲν γὰρ ἔξιν ἐπὶ τὴν τοῦ σώματος σύστασιν φέροντες λέγο-  
μεν, ὅταν ὁ μὲν τις ἢ μαλακός, ὁ δὲ σκληρός· τὴν δ' ἰσχὺν  
τῆς δυνάμεως, τῇ τῶν ἐνεργειῶν σφοδρότητι γνωρίζομεν·  
ὥστε δύο τ' εἰσὶν οὗτοι σκοποὶ, τὴν μὲν κοινὴν ἔνδειξιν τοῦ  
κενοῦν ἐκ τοῦ κοινῇ ὄντος ἔχοντες, ἀλλήλων δὲ διαφέροντες  
ὥσπερ γὰρ καὶ ἀπὸ τῆς ἡλικίας. ἐγχωρεῖ δὲ μᾶλλον εἰς τὴν  
τοῦ σώματος ἔξιν ἀναφέρειν τὴν ἡλικίαν, οὐ τὴν δύναμιν·  
καὶ γὰρ τὰ παιδία διὰ μαλακότητα τῆς ἔξεως εὐδιαφόρητά  
γέ εἰσι· καὶ οἱ πρεσβύτεροι διὰ ξηρότητα καὶ ψυχρότητα  
δυσδιαφόρητοι· καὶ δύναται τις λέγειν ἀρκεῖσθαι τρισὶ τού-  
τους σκοποῖς τῆς φλεβοτομίας, ἐκ τε τοῦ κατὰ τὸ θερα-  
πευόμενον πάθος μεγέθους ἔνδειξιν λαμβανόντων ἡμῶν ἐκ  
τε τῆς ἔξεως καὶ τῆς δυνάμεως· εἴρηται δὲ ἔμπροσθεν ὅτε  
καὶ τὸ περιέχον ὅπως ἔχει κράσεως ἐπισκοπεῖσθαι χρή.

habitus quidem omisit, sed nunc virium non meminit.  
Verum habitus nomen pro virium nomine dictum esse  
opinantur nonnulli, una ex re duo dici non recte exi-  
stimantes. Nam habitus quidem ad corporis constitutio-  
nem deferentes dicimus, quum quis aut mollis aut durus  
fuerit, robur vero virium functionum vehementiae attri-  
buimus. Quare duo hi sunt scopi, communem quidem  
vacuandi indicationem, quod communes sunt, habentes, sed  
inter se differentes, veluti et ab aetate. Verum aetatem  
ad corporis habitum referre est melius, non ad vires.  
Etenim pueri propter habitus mollitiem facile exhauriun-  
tur, senes vero difficile propter siccitatem et frigiditatem  
resolvuntur. Satisque esse tres hos phlebotomiae scopos  
quispiam dicere potest, indicationem *evacuandi* accipien-  
tibus nobis et a morbi qui curatur magnitudine et habitu  
et viribus. Cujusnam autem ambiens nos aër sit tempe-  
ramenti inspiciendum esse est supra dictum.

κγ.

[133.] Συμπίπτει δὲ τοῖσι πλείστοισιν αὐτέων τοιαύδε, ἐρυθρήματα προσώπου καὶ ὀμμάτων στάσις καὶ διαστάσις χειρῶν, τρισμοὶ ὀδόντων, σφυγμοὶ, σιγόνων συναγωγή καὶ κατάψυξις ἀκρωτηρίων, πνευμάτων ἀπολήψεις ἀνά τὰς φλέβας.

Τῶν ἐφεξῆς συμπιπτόντων τὰ προγεγραμμένα προσώπου μόνου ἐρυθρήματα πλήθος αἱματικὸν ἐνδείκνυται. στάσις ὀμμάτων, τουτέστιν ἀκίνησις καὶ διαστάσις χειρῶν βεβλάσθαι μὲν καὶ αὐτὰς συμβαίνει διὰ τὴν ἀρχὴν τῶν νεύρων, ἀλλ' ἕτερον τρόπον τῆς στάσεως τῶν ὀφθαλμῶν· αὕτη μὲν γὰρ οἷον νάρκην τινὰ περὶ τὰς ἐνεργείας θηλοῖ κατὰ τὴν ἀρχὴν τῶν νεύρων· αἱ δὲ διαστάσεις τῶν χειρῶν καὶ οἱ τρισμοὶ τῶν ὀδόντων οὐ δι' ἡσυχίαν οὐδὲ δι' ἀκίνησιν τῆς ἀρχῆς, ἀλλὰ διὰ πλημμελῆ γίνονται κίνησιν. οἱ δὲ σφυγμοὶ τίποτε δηλοῦσιν οὐ πάντῃ δῆλόν ἐστιν, ἐπειδὴ κατὰ τῶν ἐν τοῖς φλεγμαίνουσι μορίοις ὀδυνηρῶν κινήσεων.

## XXIII.

*Eorum autem quam plurimis haec accidunt, faciei rubores, oculorum constantiae, manuum distentiones, dentium stridores, pulsationes, maxillarum contractio, extremorum refrigeratio et spirituum in venis interceptiones.*

Inter haec quae deinceps accidunt, faciei folius prius scripti rubores sanguinis copiam indicant. *Succedit* oculorum statio, id est immobilitas et manuum dejectiones, atque eas quidem laedi ob nervorum principium contingit, sed alio modo quam sit oculorum statio. Nami ea veluti torporem quendam functionum in nervorum exordio indicat, manuum vero distentiones et dentium stridores neque ob quietem, neque ob principii immobilitatem, sed ob vitiatam motionem exoriuntur. Quid autem pulsus indicent non omnino constat. Quandoquidem veteres in motionibus dolorem in partibus inflammatis exci-

Ed. Chart. XI. [133.]

Galen. V. (94.)

ἐπέφερον οἱ παλαιοὶ τοῦνομα καὶ κατὰ τῶν παλμῶν καὶ προσέτι καὶ ταύτης τῆς ἐν ταῖς ἀρτηρίαις σφοδρᾶς κινήσεως. ἡ δὲ τῶν σιαγόνων συναγωγὴ σπασμῶδὴς ἐστὶ σύμπτωμα καὶ ἡ τῶν χειρῶν διάστασις καὶ οἱ τρισμοὶ τῶν ὀδόντων. ἡ γὰρ μὴν τῶν ἀκρωτηρίων ψύξις ἐν τοῖς τοιούτοις πάθεσιν ὑπὸ τοῦ πλήθους τῶν χυμῶν βαρύνεσθαι δηλοῖ τὴν ἔμφυτον θερμότητα. τὸ δὲ ἐπὶ τῇ τελευτῇ τῆς ῥήσεως εἰρημέ-  
νον, πνευμάτων ἀπολήψεις ἀνὰ τὰς φλέβας εἰκὸς ἐστὶν ἐπὶ τῆς ἀσφυξίας λέγεσθαι· φλέβας γὰρ ἐκάλουν οἱ παλαιοὶ τὰς ἀρτηρίας· ἀπολήψεις οὖν πνευμάτων τὰς οἷον κατακλίσεις τε καὶ ἡσυχίας δυνατόν λέγειν. ἔνιοι δὲ δευτέρας ῥήσεως ἑτέραν ἐχούσης διάνοιαν ἀρχὴν τίθενται ταύτην τὴν λέξιν, ἥ συνάπτουσι τὴν ἐφεξῆς γεγραμμένην.

κδ'.

Ὅκοιαν ἀλγήματα προγένηται, μελαίνης χολῆς καὶ δριμύων  
ῥευμάτων ἐπιρροῦσιες γίνονται. ἀλγέει δὲ τὰ ἐντὸς δακνό-  
μενα· δηχθεῖσαι δὲ καὶ λίην ξηραὶ γενόμεναι αἱ φλέβες

tantibus hoc proferunt nomen, in palpitationibus quo-  
que et praeterea in vehementi arteriarum motione. Ma-  
xillarum vero contractio convulsionis est symptoma ma-  
nuumque distentiones et stridores dentium. Extremorum  
vero refrigeratio in hujusmodi affectionibus calorem na-  
tivum ab humorum multitudine gravari ostendit. Quod  
autem in fine dictionis enunciat: *Spirituum in venis  
interceptiones*, id ut de asphyxia dicatur probabile est,  
nam veteres artérias venas appellabant. Spirituum sane  
interceptiones quasi decubitus et quietes dici possunt.  
Nonnulli sequentis dictionis alteram habentis sententiam  
principium constituunt dictionem hanc, cui quae dein-  
ceps scripta est copulant.

## XXIV.

Quum dolores praecesserint, atrae bilis acrimque humo-  
rum affluxus sunt. Dolent autem internae dum mor-  
dentur partes, demorsae vero atque admodum arefa-



Ed. Chart. XI. [133. 134.]

Galen. V. (91.)

ἐντείνονται τε καὶ φλεγμαίνουσαι ἐπισπῶνται τὰ ἐπιρρύν-  
 έντα, ὅθεν διαφθαρέντος τοῦ αἵματος καὶ τῶν πνευμά-  
 των οὐ δυναμένων ἐν αὐτῷ τὰς κατὰ φύσιν ὁδοὺς βαδί-  
 ξειν καταψύξεις γίνονται ὑπὸ τῆς στάσιος καὶ σκοτώσιος  
 καὶ ἀφωνίῃ καὶ καρηβαρίῃ καὶ σπασμοί, ἣν ἤδη ἐπὶ τὴν  
 καρδίην ἢ τὸ ἥπαρ ἢ ἐπὶ τὴν φλέβα διέλθῃ· ἐνθεν ἐπί-  
 ληπτοι γίνονται ἢ παραπληγες [134] ἢ ἐς τοὺς περιέχοντας  
 τόπους ἐμπέσῃ τὰ ρεύματα καὶ ὑπὸ τῶν πνευμάτων οὐ  
 δυναμένων διεξιέναι καταξηρανθῇ.

Ἐκ ταύτου τοῦ γένους τῶν προειρημένων λόγων καὶ ὁ  
 νῦν ἐστὶ καὶ ἔνιοι τοῦτον ἐκείνοις συνάπτουσι· καὶ διὰ τοῦτο  
 καὶ ἡ γραφὴ διττὴ τοῦ προγένηται ῥήματος εὐρίσκεται, τῶν  
 μὲν συναπτόντων τὸν ἐνεστώτα λόγον τῷ προειρημένῳ καὶ  
 τὴν πρὸς συλλαβὴν γραφόντων μετὰ τοῦ σ στοιχείου, τῶν  
 δὲ μὴ συναπτόντων διὰ τῆς προ χωρὶς τοῦ σίγμα. τὸ δὲ  
 λεγόμενόν ἐστι τοιοῦτον. ἢ τῶν ἀλγημάτων κίνησις εἴωθε  
 κινεῖν ἐπιρροῇν ὑγρῶν ἐπὶ τὸ τὴν ὁδὴν ἔχον μόριον· ὅταν

*ctae venae tum intenduntur tum inflammatae affluen-  
 tia attrahunt. Unde corrupto sanguine ac spiritibus  
 vias, quae in ipso secundum naturam sint, permeare  
 nequeuntibus, perfrigerationes fiunt ob stationem, verti-  
 gines, aphoniae, capitis gravitas et convulsiones, si jam  
 ad cor aut hepar aut ad venam pervenerint. Hinc  
 epilepsiae et paraplexiae si in ambientes locos fluxiones  
 inciderint, atque spiritibus exire nequeuntibus exarue-  
 rint.*

Ejusdem cum praedictis generis est sermo qui nunc  
 effertur, quem etiam illis nonnulli copulant. Atque pro-  
 pterea duplex hujus verbi προγένηται i. e. praecesserint,  
 descriptio reperitur. Sunt enim qui praesentem sermo-  
 nem cum praedictis conjungant, scribentes πρὸς syllabam  
 cum σ elemento, alii vero non conjungunt scribuntque  
 πρὸ sine σ. Verum quod dicitur hujusmodi est. Dolo-  
 rum motio affluxum humorum ad eam, quae dolore vexa-

Ed. Chart. XI. [134.]

Galen. V. (94. 95.)

οὖν κακοχυμότερον ἢ τὸ σῶμα, μελαίνης τε χολῆς καὶ δριμύων ἄλλων χυμῶν ἐπιρρύσεις γίνονται, δι' αὗς ἔτι καὶ μᾶλλον ἀλγεί τε ὁ κἄμνων καὶ δάκνεται τὰ ἔνδον· ὑπὸ δὲ τῶν εἰρημένων χυμῶν αἱ ἐν τῷ πεπονθότι μορίῳ φλέβες ἀνιῶνται· δακνόμεναι καὶ τοῦτο αὐτὸ ἐτέρου γίγνεται αἷτιον ἐναντίον. πληρωθέντος γὰρ τοῦ πάσχοντος μέρους ὑπὸ τῶν τοιούτων ρευμάτων διαφθείρεται μὲν αὐτὸ τὸ αἷμα πρῶτον, ἐπιπληροῦνται δὲ τὰ ἀγγεῖα καὶ τοῦτο πᾶ- (95) σὰς ἐν αὐτῷ τὰς τῶν πνευμάτων διεξόδους κωλύει· σαφῶς γὰρ τοῦτό γε αὐτὸς ἐδήλωσεν εἰπὼν, τῶν πνευμάτων οὐ δυναμένων ἐν αὐτῷ τὰς κατὰ φύσιν ὁδοὺς βαδίζειν, ὅπερ ὀλίγον ἔμπροσθεν ἐκάλεσε πνευμάτων ἀπόληψιν. ὅταν δὲ στῇ τὸ αἷμα καὶ σὺν αὐτῷ δηλονότι τὸ πνεῦμα, καταπύξεις γίνονται, σκοτώσεις, ἀφωνίαι, καρηβαρίαι καὶ σπασμοί· τούτοις δ' ἔπονται καὶ παραπληξίαι τε καὶ ἐπιληψίαι, ὅταν εἰς τοὺς περιέχοντας τόπους τὰς πληρωθείσας φλέβας ἐμπέσῃ τὰ ρεύματα· τόπους δὲ εἴρηκε δηλονότι τὰ μέρη τοῦ σώματος, αἷ προσέγραψεν αὐτὸς, καρδίαν καὶ ἥπαρ καὶ φλέβα, τὴν

tur, partem excitare consuevit. Quum igitur vitiosis humoribus corpus scateat, tum bilis atrae, tum caeterorum acrium humorum affluxiones oriuntur, ob quas et dolet aeger magis et mordentur internae partes discrucianturque demorlae a dictis humoribus quae in affecta parte sunt venae, idque ipsum rei alterius causa redditur contraria. Nam repleta a fluxionibus hujusmodi affecta parte corrumpitur quidem in primis sanguis ipse, vasa vero opplentur, quod in eo cunctos spirituum decursus prohibet. Nam aperte et id ipse declaravit inquiring: nequeuntibus spiritibus naturales in ipso vias permeare, quod sane spirituum interceptionem paulo ante vocavit. Quum autem sanguis steterit, atque cum eo omnino spiritus, refrigerationes fiunt, vertigines, aphoniae, capitis gravitates et convulsiones. His autem succedunt et paralexiae et epilepsiae, quum in locos oppletas venas continentes irruerint fluxiones. Locos dixit, corporis nimirum partes, quas ipse ascripsit, cor, hepar et venam, quae

Ed. Chart. XI. [134.]

Galen. V. (95.)

συνάπτουσάν δηλονότι τὰ εἰρημένα σπλάγχνα, τὴν κοίλην ὕστερον ὑπὸ τῶν ἱατρῶν ὀνομασθεῖσαν, ἐπειδὴ τῶν κατὰ τὸ σῶμα τοῦ ζῶον φλεβῶν ἐστὶν εὐρυτάτη. εἰκότως οὖν τὸ ἐν τοῦτοις τοῖς τόποις αἷμα διὰ τὸ πεπληρωθῆαι τὰς φλέβας οὐκ ἐπιτρέπει τὸ διεξέρχεσθαι τὸ πνεῦμα, ἀλλὰ καθάπερ ἐν νεκρῷ τῷ σώματι πῆγνυται. τοῦτο δὲ καὶ αὐτὸς ὁ συγγραφεὺς ἐδήλωσε· καὶ τῶν πνευμάτων οὐ δυναμένων διαξίεναι, καταξηρανθῇ· κριώτερον δ' ἦν εἰπεῖν ὑποπηχθῇ. πῆγνυται μὲν γὰρ δὴ καὶ τὰ ξηραίνόμενα καὶ τὰ ψυχόμενα· νυκτὶ δὲ οὐ διὰ τὸ ξηραίνεσθαι πῆγνυται τὸ αἷμα καὶ οἱ ἐπιρρύνεσθαι εἰς αὐτὸ μοχθηροὶ χυμοὶ· ἐξερχομένων γὰρ αὐτῶν ἀσηπτόν τε αἷμα καὶ κεχυμένον ἐν τῷ κατὰ φύσιν ἔχειν ἐργάζονται τὸ σύμπαν αἷμα· σιάντων οὖν αὐτῶν καὶ τὸ σύμφυτον θερμὸν ἀποβαλλόντων καὶ σβεννυμένων ἢ πῆξις τοῦ αἵματος ὡς ἐν νεκρῷ τῷ σώματι γίνεται. φλεβοτομηθέντων οὖν αὐτῶν τῶν οὕτως καμνόντων, ψυχρὸν καὶ παχὺ καὶ μόγις ἐκρέον τῶν φλεβῶν ὁράται τὸ αἷμα διὰ γε τὴν ψύξιν ταύτην. ἐνίοτε δὲ δι' ὅλον γίνονται τοῦ σώματος οἱ

praedicta scilicet conjungit viscera, postea a medicis cavam appellatam, quod venarum corporis animalis amplissima sit. Jure igitur sanguis his in locis propter venarum repletionem spiritum pervadere non permittit, sed tanquam in mortuo corpore concrevit. Id vero et auctor ipse ostendit: atque spiritibus exire nequeuntibus exaruerint. At proprie magis dixisset concreverint. Concrevunt liquidem et quae siccantur et quae refrigerantur. Nunc autem non propter exiccationem concrevit sanguis et qui in ipsum affluunt vitiosi humores. Nam prodeuntibus ipsis tum incorruptus tum fusus secundum naturam affectus universus efficitur sanguis. Verum quum stant nativumque calorem destruant extinguuntque, concretio sanguinis tanquam in mortuo corpore fit. Quum ergo ita affectis vena lecta est, sanguis frigidus crassusque et vix e venis effluens conspicitur, propter hujusmodi refrigerationem. Interdum autem et toto corpore convulsiones

Ed. Chart. XI. [134. 135.]

Galen. V. (95.)

σπασμοὶ καὶ πρὸς ἀγαθοῦ γε καὶ συμφέρουσιν ἔστιν ὅτι· κλονοῦντες γὰρ ὅλον τὸ σῶμα πάντα τὰ μέρη θερμαίνουσιν, ὥστε τὸ μὲν διαφορεῖσθαι τοῦ πλήθους, τὸ δὲ ὠθεῖσθαι πρὸς τινὰ τῶν ἀκρωτέρων μερῶν, ἐν οἷς ὅταν δυσλειτουργία σφηνωθῇ, τὴν παραπληξίαν ἐργάζεται· δέδεικται γὰρ ὡς οὕτως ὁ Ἱπποκράτης ὀνομάζει τὰς ἐξ ἀποπληξίας ἢ ἐπιληψίας εἰς τινὰ τῶν ἀκρωτέρων μερῶν ἀποσκηπτούσας παραλύσεις. ἐνίοτε καὶ χωρὶς σπασμοῦ τῆς ἀποπληξίας γενομένης εἰς μέρος παραλύσιν ἐνίοις ἐτελεύτησε τὸ πάθος, ὃ παραπληξία καλεῖται. τὰ δ' ἄλλα τῆς φήσεως ὅληα.

κε'.

[135] Ἀλλὰ χρὴ τοὺς τοιοῦτους προπυραίνοντας φλεβοτομέειν ἐν ἀρχῇσιν εὐθέως, μετεώρων ὄντων πάντων τῶν λυπεόντων πνευμάτων καὶ θενμάτων· εὐβοηθητότερα γὰρ ἔστι.

fiunt interdumque salubriter et conferunt. Nam corpus totum concutientes universas calefaciunt partes, adeo ut plenitudo partim per cutim discutiat, partim ad aliquam ignobiliorem partem amandetur, ubi quum indissolubilis impacta fuerit, paraplexiam efficit. Nam quod eas quae ex apoplexia aut epilepsia ad aliquam ignobilium partium irruunt, paralytes Hippocrates ita appellet, demonstratum est. Interdum et facta absque convulsione apoplexia, nonnullis affectus in partis resolutionem finivit, qui paraplexia appellatur. Caetera dictionis sunt manifesta.

XXV.

At his sane, prius adhibitis fomentis, statim per initia venam secare oportet, quum adhuc attolluntur, qui oblaedunt omnes tum spiritus, tum fluxiones, facilius etenim remediis patent.

Ed. Chart. XI. [135.]

Galen. V. (95.)

Προπυριᾶν δὲ τοὺς οὕτως ἔχοντας, ἐπειδὴ πέπηγεν ἐν αὐτοῖς τὸ αἷμα καὶ δύσθρον ἐστίν· ἀλλ' ἐπειδὴ καὶ τριβή τις ἐν τῷ προπυριᾶν γίνεται, κάλλιον πράττειν ὅπερ ἡμᾶς ἐγράψαμεν αἰεὶ, τέμνειν αὐτίκα τὴν ἐν ἀγκῶνι φλέβα τὴν ἑνδον· οὐ γὰρ αἰεὶ πέπηγός οὕτως ὥς μὴ δύνασθαι ῥεῖν εὐρίσκεται τὸ αἷμα. τρίβειν δ' ἐν αὐτῷ τῷ χρόνῳ διὰ πολλῶν ἀνθρώπων ἅπαντα τοῦ σώματος τὰ μέμια· καὶ μὲν ῥυῇ σύμμετρον, αὐθις τρίψαντά πάλιν ἐπαραιρῆν· εἰ δὲ μὴ, τρίβειν τε καὶ πυριᾶν, ἄχρις ἂν ῥεῖ. ἔνθα δ' εἰς παραπληξίαν κατέσκηψε τὸ πάθος, ἐγχωρεῖ τρίβειν ἐν χρόνῳ βραχεῖ καὶ πυριᾶν καὶ τρίβειν αὐθις καὶ πυριᾶν, μέχρις ἂν τάχιστα παυθῇ ταῦτα, ἔτι μετεώρων ὄντων τῶν πνευμάτων καὶ κενωθῆναι μὴ δυσλύτῳ.

καὶ.

Καὶ ἀναλαμβάνοντα καὶ τὰς κρίσις ἐπιθεωρόντα, φαρμακεύειν ἣν μὴ κουφίζεται ἄνω· τὴν δὲ κάτω κοιλίην ἣν

Qui ita afficiuntur, his ante adhibere fots oportet, quoniam concrevit in ipsis sanguis difficulterque effluit. Sed quum et in fota ipso frictio aliqua fiat, facere quod nos scripsimus perpetuo est melius, statim secare internam cubiti venam. Non enim semper ita concretus sanguis reperitur ut effluere non possit. Fricandae igitur in eo tempore multis ab hominibus cunctae corporis partes, et si mediocriter sanguis fluat, rursus fricandae superque auferendus sanguis. Si vero non fluxerit, fricandae quidem et fovendae, donec fluxerit. Ubi vero in paraplexiam defierit affectio, brevi fricare expedit tempore et fovere, ac rursus fricare et fovere donec citissime haec defierint, quum adhuc attolluntur moventurque spiritus nec evacuationi sunt contumaces.

## XXVI.

Et recreatis viribus et prospectis iudicationibus, si non levetur, venter superior medicamento purgandus est,

Ed. Chart. XI. [135.]

Galen. V. (95.)

μη ὑποχωρῆ κλυσμά, ὄνου γάλα ἐφθόν διδόν καὶ πινέτω  
 μη ἔλασσον δώδεκα κοιυλῶν ἦν δὲ ῥώμη περιέχῃ, πλείον  
 ἕξχαϊδεκα.

Μετὰ τὴν ἐκ φλεβοτομίας κένωσιν ἀνακτᾶσθαι κελεύει  
 καὶ ῥωννίναί τὸν ἄνθρωπον, ὅπως εἰ μηδὲν φαίνοιτο κε-  
 χουρισμένος, ἐπὶ κάθαρσιν ἀχθῇ τὴν διὰ τῶν ἄνω μορίων,  
 ὅπερ ἐστὶ τὴν δι' ἐμέτων. παραλέλοιπε δ' εἰπεῖν ὀνομαστικῶς  
 τὸ καθαρτικὸν φάρμακον, οὐδ' ἐνέφηγε μὴν, ποιησάμενος  
 αὐτοῦ τὴν ἐκλεξιν· εὐδηλον γὰρ ὅτι πρὸς τὸ τοῦ νοσήματος  
 μέγεθος καὶ τῆς δυνάμεως τὴν ῥώμην ἀποβλέποντες ἢ τὸν  
 λευκὸν ἐλλέβορον ἢ τι τῶν ἄλλων τῶν τὸν ἔμετον κινούντων  
 δώσομεν. τὰ δὲ περὶ τῆς κάτω κοιλίας εἰρημένα πρόδηλα·  
 μὴ θαυμασθῆς δὲ τὸ πλῆθος τοῦ γάλακτος· οὕτω γὰρ πᾶσι  
 τοῖς παλαιοῖς ἦν σύνηθες. εἴρηται δὲ ἐν τοῖς ἔμπροσθεν  
 ὅτι δι' ὑγρότητα δίδωσιν ὄνου γάλα καὶ πρὸς τοῖς ἄλλοις

*inferior autem alvus, nisi clystere subducatur, lacte as-  
 nino, quod coctum exhibeto, neque minus quam heminas  
 duodecim bibat, atque si virium robur ipsi adsit, plus  
 quam sexdecim.*

Ab ea quae venae sectione fit vacuatione refici ho-  
 minem roborarique praecipit, ut si nihil levatus videatur,  
 ad eam quae per superiores partes, quod est per vomitum,  
 fit purgationem agatur. Verum purgans medicamen-  
 tum neque nominatim perstrinxit, neque ipsius fecit de-  
 lectum. Nam quod ad morbi magnitudinem viriumque  
 robur respicientes, vel album veratrum vel ex aliis vo-  
 mitum cientibus quicquam exhibeamus, apertum est. Quae  
 autem de alvo inferiore dicta sunt, declarantur. Neque  
 vero mireris lactis copiam, ita namque antiquis omnibus  
 consuetum erat. Quod autem lac asinae propter humidi-  
 tatem exhibeat supra dictum est, atque amplius quod

Ed. Chart. XI. [135. 136.]

Galen. V. (95.)

οὐδὲ ἐστὶ πηγνύμενον ὅταν ποθῇ, καθάπερ τὰ παχέα προσ-  
μειγνύναι δ' αὐτῶ μέλιτός τε καὶ ἁλῶν προσήκει.

κζ'.

[136] Σύναγχος δὲ γίνεται, ὁκόταν ἐκ τῆς κεφαλῆς ῥεῦμα  
πυλὸν καὶ κολλῶδες ὥρην χειμερινὴν ἢ ἑαρινὴν ἐς τὰς  
σφαγίτιδας φλέβας ἐπιρῶνῃ καὶ τὸ ῥεῦμα πλεῖον διὰ τὴν  
εὐρύτητα ἐπισπᾶσονται. ὅταν δὲ ψυχρὸν τε ἐὼν καὶ κολ-  
λῶδες ἐμφράξῃ, τοῦ τε πνεύματος τὰς διεξόδους καὶ τοῦ  
αἵματος ἀποφράδσον, πηγνύσι τὰ ξύνεγγυς τοῦ αἵματος  
καὶ ἀκίνητον καὶ στάσιμον ποιεῖ, φύσει ψυχρὸν ἐὼν καὶ  
ἐμφρακτικόν· διὰ τοῦτο πνίγονται, τῆς γλώττης ἀποπε-  
λιουμένης καὶ στρογγυλουμένης καὶ ἀνακαμπτομένης διὰ  
τὰς φλέβας τὰς ὑπὸ τὴν γλῶσσαν. τῆς γὰρ ὑποτεταμένης  
σταφυλῆς, οἱ δὲ κιονίδα καλέουσιν, ἐκατέρωθεν φλέψ  
παχεῖα. ὁκόταν οὖν πλήρεις αὗται ἐοῦσαι ἐς τὴν γλῶσ-  
σαν ἐναποστηρίζονται ἀραιὴν ἐοῦσαν καὶ σπογγώδεα διὰ  
γὰρ τὴν ξηρασίην· ἢ δ' ὑπὸ βίης τὸ ἐκ τῶν φλεβῶν δε-

non coaguletur epotum, quemadmodum crassa. At ipsi  
tum mel tum sal miscere convenit.

## XXVII.

Angina fit, quum sub hiemem aut vernum tempus multa  
ac glutinosa fluxio e capite ad jugulares venas deflu-  
xerit, eaeque propter amplitudinem copiosiore fluxio-  
nem attraxerint. Quum autem quod et frigida et glu-  
tinosa sit, obstruat, tum spiritus tum sanguinis vias ob-  
struens, vicinas sanguini partes condensat ipsumque im-  
mobilem ac statarium efficit, quum frigidus natura sit  
et obstruendi vi praeditus. Ob id suffocantur, livente  
lingua et rotunda evadente, ac reflexa propter venas  
linguae subjacentes. Nam subsecta uvula, quam non-  
nulli columellam vocant, vena utrinque crassa apparet.  
Quum igitur hae oppletae fuerint, linguae, quae ob  
siccitatem et rara et spongiosa existit, innituntur. Ea  
vero prae violentia ex venis humorem accipiens, ex

Ed. Chart. XI. [136.]

Galen. V. (95. 96.)

χομένη ὑγρὸν ἐκ πλατεΐης μὲν στρογγύλῃ γίνεται, ἐξ εὐ-  
 χροῦν δὲ πελιδνῇ, ἐκ μαλθακῆς δὲ σκληρῇ, ἐξ εὐνάμπτου  
 δὲ ἄκαμπτου, ὥστε ταχέως ἀποπνίγεσθαι, ἣν μὴ τις τα-  
 χέως βοηθῇ, φλεβοτομίην τε ποιεύμενος ἀπὸ βραχιόνων  
 καὶ τὰς ὑπὸ τὴν γλῶσσαν φλέβας ὑποτεμων καὶ φαρμα-  
 κεύων τοῖσιν ἐκλεικτοῖσι καὶ ἀνα- (96) γαργαρίζων θερ-  
 μοῖσι καὶ τὴν κεφαλὴν ὑποξυρῶν καὶ κήρωμα τραχήλου  
 καὶ κεφαλῇ περιτιθέναι καὶ ἐρίοισι περιελίσσειν καὶ σπόγ-  
 γοισι μαλθακοῖσι ἐν ὕδατι θερμῷ ἐκπιεξεῦντα πυριῇν  
 πίνειν τε ὕδωρ καὶ μελίκρητον μὴ ψυχρὰ· χυλὸν δὲ  
 προσφέρειν, ὁκόταν ἐκ κρίσιος ἐν ἀσφαλείῃ ᾗδῃ ᾗ.

Εἴτε σὺναγχον ἐθέλοις λέγειν εἴτε κύναγχον, ἣ τὸ μὲν  
 ἕτερον αὐτῶν συνάγχην, τὸ δ' ἕτερον κυνάγχην, εἴτε συνάγ-  
 χην ἄμφω καλέσεις, εἰδέναι δεῖ δύο λόγους εἶναι κυνάγχης·  
 πρὸς γὰρ τὴν θεραπείαν οὐδὲν τῶν ὀνομάτων δεόμεθα· εἴω-  
 θε γὰρ διδάσκειν αὐτὴν ἄμεινον μακρῷ τῶν ἐν τοῖς ὀνόμασι  
 τερατευομένων· ὑπογράψω δέ σοι διὰ βραχείος λόγου τὴν

*lata rotunda efficitur, ex bene colorata livens, ex molli  
 dura, atque ex facile flexibili inflexibilis, ita ut cito  
 suffocet, nisi quis cito auxilietur, tum facta ex brachiis  
 venarum sectione, tum sectis quae sub lingua sunt venis  
 et medicamentis linctu medentibus et calidis oris collu-  
 tionibus. Abrafo quoque capite ceratum tum collo,  
 tum capiti admovendum et obvolutis lanis mollibusque  
 spongiis ex aqua calida expressis fatus adhibendi. Aqua  
 etiam et mulsæ non frigida bibenda est. Cremor deni-  
 que assumendus, quum jam ex judicatione in tuto  
 fuerit.*

Sive synanchon dicere volueris, sive cynanchon, vel  
 alterum quidem horum synanchen, alterum vero cynan-  
 chen, sive utrumque synanchen vocaveris, sciendum est,  
 duas cynanches esse rationes. Nam ad curationem nomi-  
 nibus nobis opus non est. Consuevit siquidem eam do-  
 cere longe melius quam qui in nominibus monstrosa



Ed. Chart. XI. [136. 137.]

Galen. V. (96.)

τῆς τοιαύτης διδασκαλίας ἰδέαν, ἀρχὴν τήνδε ποιησάμενος. τῶν ἐκ τῆς κεφαλῆς καταφερομένων ρευμάτων ἓν μὲν ἐστὶ λεπτὰ κατὰ τὴν σύστασιν, ἓν δ' ἐκ παχέων καὶ γλίσχρων χυμῶν. ὅσα μὲν οὖν τῶν λεπτῶν ἐστὶ, διεξερχόμενα τὰς εὐρείας φλέβας ἐπὶ ταῖς στενωτέραις ἴσχεται· τοιαῦται δ' εἶσιν αἱ κατὰ τὸν λάρυγγα· τὸ δ' ἐναντίον ἐπὶ τῶν παχέων συμβαίνει, τῷ μὴ ἐνδύεσθαι πάσαις ταῖς λίαν στεναῖς φλεβί, φθανόντων δὲ κατὰ τὰς εὐρυχώρους αὐτῶν ἴσχεσθαι. ἰσφη- νώμενων οὖν τῶν τοιούτων χυμῶν ἐν ταῖς κατὰ τὴν φάρυγ- γα φλεβί, ἐπ' ὄγκον αἴρεται τὸ μόριον, ὥσπερ ὁ λάρυξ ἐπὶ τοῖς ἑτέροις, ἅτε δὴ παμπόλλω στενῶν ὄντων τῶν τοῦ λάρυγγος ἢ τῆς φάρυγγος· εἶναι δὲ χρὴ ἀπέριπτον τὸ πᾶν σῶμα καὶ μὴ πληθωρικόν, δυοῖν ἕνεκα, τῆς τε πρὸς τοῦ κε- νοῦν ἀντιπάσεως καὶ διότι κενωθέντος, ἐπὶ τὸν ἀποκρουώμε- θα τῶν πεπονθότων τόπων τὸ ἐπιρροέον, ἐπιδίδεται ῥαδίως, εἴτε διαφορεῖν ἐθέλοιμεν θερμαίνοντες, οὐδὲν τῷ θερμαινο- μένῳ τόπῳ χορηγήσει. [137] τὸ μὲν οὖν ὅλον σῶμα χρὴ κενοῦσθαι διὰ φλεβοτομίας καὶ καθάρσεως καὶ κλυστηρίων,

enunciant. Subscribam autem tibi compendiose talis do- ctrinae ideam, ducto ita exordio. Fluxionum, quae ex capite deferuntur, quaedam consistentia tennes existunt, quaedam ex crassis viscosisque humoribus constant. Quae igitur tennes sunt, hae latis penetratis venis in angustio- ribus detinentur. Tales autem sunt quae in gutture sunt. Contrarium autem in crassis contingit, quod non ingre- diantur universas venas admodum angustas, hae prius in capacioribus detentae. Quum igitur in faucium venis tales impacti fuerint humores, pars in tumorem attollitur, quemadmodum guttur ex aliis, tanquam gutturis quam faucium angustiores multo existant venae. Corpus autem totum vacare excrementis debet et non plethoricum esse geminam ob causam: tum ob eam quae a vacuatione est revulsionem, tum quod vacuato corpore, quum a locis affe- ctis quod influit expellimus, id facilius suscipiet, nihil- que, si calido sotu discutere voluerimus, parti calefactae conferet. Corpus igitur totum vena secta vacuari oportet

Ed. Chart. XI. [137.]

Galen. V. (96.)

αὐτὰ δὲ τὰ πάσχοντα μόρια διὰ μὲν τῶν στυφόντων φαρμάκων, ἀποκρονομένων τοὺς τε παραρρέοντας χυμοὺς καὶ τῶν ἐσθηριγμένων ὅσοι γε μὴ σφοδρῶς εἰσιν ἐμπεραγμένοι καὶ πάνυ γλίσχροι καὶ παχεῖς· διὰ τε τῶν θερμῶν καὶ δριμύων, διαφοροούντων τοὺς κατὰ τὰ πεπονθότα μόρια περιεχομένους χυμοὺς· ἄνευ δὲ φαρμάκων αἱ ὑπὸ τὴν γλῶττιαν φλέβες ἐντεμνόμεναι τὴν ἐν τῇ φάρυγγι φλεγμονὴν ἐκκενοῦσιν. ἐπεὶ δὲ τῶν χυμῶν ἔνιοι παχεῖς εἰσι καὶ γλίσχροι, πολὺ δριμυτέρων τούτοις ἐστὶ φαρμάκων χρεῖα, τέμνειν δηλονότι καὶ διαιρεῖν εἰς λεπτὰ καὶ καταθραύειν τὰ γλίσχρα καὶ τὰ παχεῖα δυναμένων. καὶ πρὸς τὴν ἐκτὸς ἐπιφάνειαν ἀντισπᾶν χρὴ τοὺς χυμοὺς, περιτιθέντας τῷ τραχήλῳ φάρμακα δύναμιν ἔχοντα ἐλκτικὴν· βέλτιον γὰρ τὰ κατὰ τὸ δέσμα μᾶλλον ἢ τὸ βάθος πάσχειν τοῦ τραχήλου, διότι τὸ μὲν πνεῦμα κατὰ μὲν τὰς εἰσπνοὰς ἐμπίπτει τῇ φάρυγγί τε καὶ λάρυγγι, κατὰ δὲ τὰς ἐκπνοὰς ἔξω δὲ αὐτῶν φέρεται. πολλάκις μέντοι τὰ παραγινόμενα ἐς τὰ προειρημένα μόρια ρεῖματα μεθίστανται πρὸς ἄλλα τινὰ μόρια, τῆς φύσεως

et purgatione et clysteribus. Verum affectas partes tum medicamentis astringentibus, quae profluentes repellant humores, atque ex consistentibus eos qui non admodum infarcti sunt et maxime glutinosi et crassi, tum calidis et acribus, quae contentos in affectis partibus humores discutiant. At sine medicamentis, venae quae sub lingua sunt sectae, eam quae in faucibus est, phlegmonem evacuant. Sed quoniam humorum nonnulli crassi glutinosique sunt, acrioribus multo propterea indigent medicamentis, quae scilicet et secare et in tenuia dividere et tum glutinosa tum crassa incidere possint. Praeterea et ad exteriorem superficiem humores revellere oportet, admotis collo quae attrahendi polleant facultate medicamentis. Nam cutaneas colli partes quam imas affici melius est, quod spiritus quidem in inspirationibus ad fauces gutturque irruat et in expirationibus per ea foras deferatur. Saepius vero quae ad partes praedictas procedunt fluxiones, eae ad partes quasdam alias exprimente natura

Ed. Chart. XI. [137.]

Galen. V. (96.)

ἀποτριβομένης αὐτά· καὶ ποτε κατ' ἀρχὰς εὐθέως οὕτως  
 ἤνέχθη ὥστε πάλιν ἄλλας διαφορὰς γίνεσθαι τοῦ τε κατὰ  
 τὴν φάρυγγα καὶ κατὰ τὸν λάρυγγα ρεύματος. εὐδὴλον δ'  
 ὅτι τὰ πρὸς τὸ δέρμα χωρήσαντα πολὺ τῶν εἰς τὸ βάθος  
 κατασκηψάντων ἐστὶν εὐιατότερα· κοινὸν δ' ἐπ' ἀμφοτέρων  
 βοήθημα, τῶν τε κατὰ τοῦ τραχήλου καὶ τῆς κεφαλῆς ἀφ'  
 ἧς ὁρμᾶται τὰ ρεύματα γινέσθω σοι. οὗτος ὁ λόγος ἐδί-  
 δαξε τὰ τε τῶν συνάγχων εἶδη καὶ τὰς αἰτίας αὐτῶν καὶ  
 τοὺς πεπονθότας τόπους καὶ τὰς θεραπείας, οὐδὲν δεηθεὶς  
 ὀνομάσαι συνάγχην τε καὶ κυνάγχην, ὥσπερ οὐδὲ συνάγχον  
 τε καὶ κύναγχον. ὁ τοίνυν γράψας τὸ βιβλίον τοῦτο, μηδὲν  
 φροντίζων τῶν ὀνομάτων, ἅπαντα τὰ κατὰ τὴν φάρυγγα καὶ  
 τὸν λάρυγγα συνιστάμενα πάθη καὶ στενοχωροῦντα τὴν  
 ἀναπνοήν, ὀνομάσας συνάγχους, δύο φησὶν αὐτῶν ὑπάρχειν  
 εἶδη, τὸ μὲν ἕτερον ὑπὸ κολλώδους τε καὶ ψυχροῦ ρεύματος  
 γινόμενον, ὅπερ ἐστὶ καλεῖν φλεγματικόν· τὸ δ' ἕτερον ὑπὸ  
 θερμοῦ καὶ ὀριμέος, ὅπερ οὖν πάλιν πικρόχολον ὀνομάζων  
 ἢ χολῶδες ἀπλῶς οὐκ ἂν ἀμάρτοις. κατασκήπτειν δέ φησι

transmutantur, atque interdum per initia ita deferuntur,  
 ut rursus aliae oriantur tum faucium tum gutturis fluxionum differentiae. Quod autem quae ad cutem recesserunt iis quae in profundum decubuerunt multo salubriora existant constat omnibus. Commune tamen in utrisque tum colli tum capitis, a quo fluxiones irruunt, auxilium tibi sit. Sermo hic et synancharum species et causas et affectos locos et curationes docuit, neque si vel synanchen vel cynanchen, ut neque synanchon vel cynanchon appellaret, fuit sollicitus. Qui igitur librum hunc scripsit, neglectis nominibus omnes qui tum in faucibus tum gutture consistunt arctantque respirationem, affectus synanchos appellans, duas horum species esse ait: alteram quidem quae a glutinosa frigidaque fluxione facta sit; quam pituitosam vocare possis, alteram vero a calida acrique, quam si picrocholam biliosamque simpliciter appellaveris, non peccaveris. Priorem autem fluxionem in

Ed. Chart. XI. [137. 138.]

Galen. V. (96.)

τὸ πρότερον τῶν εἰρημένων ρευμάτων εἰς τὰς εὐρύτερας φλέβας, ἐνδεικνύμενος ὅτι καθ' ἕτερον τὸ χολῶδες εἰς τὰς λεπτοτέρας ἀφικνεῖται. τὰ δ' ἄλλα τῆς ῥήσεως δῆλα· δεῖ δὲ προσέχειν οἷς εἶπον τὸν νοῦν· εἰ δὲ μὴ νοήσεις τὴν πρώτην, δις καὶ τρίς ἀναγνούς νοήσεις, ἐγὼ δὲ μεταβήσομαι πρὸς τὸ δεύτερον εἶδος τοῦ συνάγχου.

κῆ.

Ὅκοταν ἐν θερμῇ ἢ μετοπωρινῇ ὥρῃ ἐκ κεφαλῆς θερμὸν τὸ ρεῦμα καταρρόηῃ καὶ νιτρῶδες, ἅτε ὑπὸ τῆς ὥρης δριμύν καὶ θερμὸν γεγενημένον, δάκνει δὲ τὸ τοιονδε ἐὼν καὶ ἐλκοῖ καὶ πνεύματος ἐμπίλησι, καὶ ὀρθόπνοια παραγίνεται καὶ ξηρασίη πολλή, καὶ τὰ θεωρεῦμενα ἰσχνὰ φαίνεται, καὶ τοὺς ὀπισθεν τένοντας ἐν τῷ τραχήλῳ ξυντείνεται, καὶ δοκέει οἷον τέτανος ἐντετάσθαι. καὶ ἡ φωνὴ ἀπέρρωγε καὶ τὸ πνεῦμα σμικρὸν καὶ ἡ ἀντίσπασις τοῦ πνεύματος πυκνή καὶ βιαίη παραγίνεται. οἱ τοιοῖδε τὴν ἀρτηρίαν ἐλ- (138) κοῦνται καὶ τὸν πνεύμονα πύμ-

latiores decumbere venas ait, biliosam etiam in tenuiores pervenire ostendens. Caetera dictionis sunt manifesta. Ad ea autem quae retuli convertas animum oportet, et si prima vice non intellexeris, bis et ter lege et intelliges. Ego autem ad secundam synanchi speciem transibo.

## XXVIII.

Quum vero aestiva vel autumnali tempestate ex capite calida et nitrosa fluxio defluxerit, ut quae ab anni tempestate tum acris tum calida obtigerit, quumque huiusmodi fuerit, mordet, ulcerat et spiritu implet, orthopnoeu oboritur siccitasque multa, quae sub conspectum cadunt, gracilia comperiuntur. Posteriores quoque cervicis tendones contenduntur, ac tanquam in tetano intendi videntur. Vox quoque abrupta est ac spiritus parvus. Spiritusque retractio densa ac violenta oboritur. His arteria ulceratur, pulmo incendi-

Ed. Chart. XI. [138.]

Galen. V. (96.)

πραται, οὐ δυνάμενοι τὸ ἔξωθεν πνεῦμα ἐπάγεσθαι τοῖσι τοιουτέοις δέ, ἢν μὴ εἰς τὰ ἔξω μέρη τοῦ τραχήλου ἐκουσίῃ ἀποφέρηται, δεινότερη καὶ ἀφυκιοτέρη ἐστὶ διὰ τὴν ὥρην καὶ ὅτι ἀπὸ θερμῶν καὶ ὀριμέων.

Πῶς καὶ διὰ τί; ὅτι ἀπὸ θερμῶν καὶ ὀριμέων. τὸ μὲν γὰρ πρότερον ρεῦμα τὸ φλεγματικὸν ἐν χειμῶνι καὶ ἡρι κατασκήπτειν ἔφη, τοῦτ' δὲ τὸ δεύτερον ἐν μετοπώρινῃ ἢ ἐν θερυνῇ ὥρῃ, ἐπὶ δὲ τῶν ἄλλων ὥρῶν ἀνάλογον, ὡς ἔμπροσθεν εἴρηται. ὀρθόπνοιαν δὲ τούτῳ τῷ εἶδει τῆς συνάγχης προσεῖναι φησιν, ἥτις ὀρθόπνοια μεγάλης ἐστὶ στενοχωρίας γνώρισμα, κατὰ τι τῶν ἀνάπνευστικῶν μορίων ἐνοχλοῦσης, ὡς ἔμπροσθεν ἐδείκνυμεν. εἰάν δὲ κελεύσης τούτους διοῖσαι μέγιστον τὸ στόμα καὶ καταστελεῖν τὴν γλῶτταν, ὑπὲρ τοῦ κατασκέψασθαι τὰ κατὰ τὴν φάρυγγα, τριούτον οὐδένα παρὰ φύσιν ὄγκον, οἷον ἐπὶ τοῖς ἔμπροσθεν εἰρημένοις, εὐρήσεις. ἔδειξε δὲ ὁ συγγραφεὺς τοῦτο διὰ τὸ φάναι, καὶ τὰ ὁρώμενα ἰσχνὰ φαίνεται. τὸ γὰρ φλεγμαῖνον

tur, neque externum aërem introducere queunt. At his affectio nisi ad exteriores cervicis partes ultronea deferatur, gravior ac inevitabilior est, tum propter anni tempus, tum quod a calidis acribusque sit humoribus.

Quomodo et quare haec fiunt? quoniam a calidis et acribus. Priorem liquidem fluxionem, quae pituitosa est, hieme et vere decumbere ait, hanc vero secundam autumnali vel aestiva tempestate, in aliis vero anni temporibus ex proportionē, ut antea dictum est. Orthopnoeam autem huic supervenire anginae generi ait, quae orthopnoea insignis nota est angustiae, partem ex iis quae respirationi subserviunt aliquam vexantis, ut supra demonstravimus. Quod si hos amplissimum os aperire imperaveris linguamque represseris, ut quae in faucibus sunt inspectare queas, nullum sane praeter naturam tumorem nū in ante dictis invenies. Id vero scriptor explanavit his verbis: *Ac quae sub conspectum cadunt, gracilia com-*

Ed. Chart. XI. [138.]

Galen. V. (96. 97.)

ἐν τῷ πόρῳ τῆς φάρυγγος ἀόρατόν ἐστίν· ὅσον δ' ὀρατόν ἀνοιξάντων, τοῦτο πᾶν ἀφλέγμαντόν τε καὶ ἰσχνὰ τὰ μόρια, τὸ γὰρ ἰσχνὸν ἐνίοτε λέγεται πρὸς ἀντίθεσιν τῶν παρὰ φύσιν ὀγκουμένων· ἐνιοὶ δὲ μὴ νοήσαντες τὸ σημαινόμενον ἐκ τῆς ἰσχνᾶ φωνῆς, ὅπως εἴρηται νῦν, ἐξηγοῦνται τὴν λέξιν γελοίως, τινὲς δὲ καὶ κατασκευάζουσιν, ὥσπερ καὶ οἱ οὕτω γράφοντες καὶ τὰ ὀρώμενα ἄχροα φαίνεται. τοῖς γε μὴν οὕτω διακειμένοις ἐνίοτε τοῦ ρεύματός τι καὶ εἰς τοὺς πλησιάζοντας τῷ λάρυγγι μερίζεται μὲς ὀπισθεν αὐτοῦ τεταγμένους, ἐνθα καὶ ὁ στόμαχος, ὅς καὶ αὐτὸς συνδιατίθεται πολλάκις· μετὰ τοῦτο γοῦν ἐν τῇ προκειμένῃ ῥήσει καὶ τοῦτο γέγραπται· [97] καὶ τοὺς ὀπισθεν τένοντας ἐν τῷ τραχήλῳ ξυντείνεται καὶ δοκεῖ οἷον τέτανος ἐντετάσθαι. τὸ δ' ἐφεξῆς εἰρημένον ἐτι καὶ μᾶλλον ἐνδείκνυται τὸ πεπονθέναι τὸν λάρυγγα, δέδεικται γὰρ ἐν τούτῳ τοῦ ζώου τῷ μορίῳ τῆς φωνῆς ἡ γένεσις ἀποτελεῖσθαι. διὰ τοῦτο γοῦν ἔφη καὶ ἡ φωνὴ ἀπέρρωγε καὶ πνεῦμα σμικρόν. ἡ

periuntur. Nam quod in faucium meatu inflammatum est, non cernitur. Quod autem ex apertis cernitur, id omne et citra inflammationem existit et partes ipsae sunt graciles, nam gracile ad partium praeter naturam tumendum oppositionem interdum dicitur. Quam vocis hujus *graciles* nunc dictam significationem ignorantes nonnulli dictionem ridicule exponunt. Alii autem etiam permittunt, ut et qui ita scribunt: *ac quae sub conspectum cadunt, decolorata cernuntur*. Caeterum ita affectis fit interdum ut et fluxionis partem recipiant laryngi vicini, atque a tergo ordine positi musculi, ubi et stomachus, qui saepius et ipse una afficitur. Post hoc sane in praesenti dictione id quoque scriptum est. *Posterioribus quoque cervicis tendones contenduntur, ac tanquam in tetano intendi videntur*. Quod autem deinceps dictum est, magis etiam num guttur affici ostendit. Nam vocis generationem in ea animalis absolvi parte demonstratum est. Quapropter inquit: *vox quoque abrupta est et spiritus parvus*. Etenim vox omnino abrupta est, hoc est destruitur, affecto

Ed. Chart. XI. [138.]

Galen. V. (97.)

μὲν γὰρ φωνὴ παντάπασιν ἀπέρρωγε, τουτέστιν ἀπόλλυται, παθόντις, ὡς εἴρηται, τοῦ λάρυγγος. ἡ δ' ἀναπνοὴ μικρὰ γίνεται διὰ τὴν στενοχωρίαν τοῦ πόρου, λέγεται δὲ ἐν τοῖς περὶ δυσπνοίας ὅτι μακροτέρα τῇ χρόνῳ καὶ τοῖς διαλείμμασι πυκνοτέρα. τοῦτο δ' αὐτὸ ὁ συγγραφεὺς οὕτως ἡρμήνευσεν· καὶ ἡ ἀντίσπασις τοῦ πνεύματος πυκνὴ καὶ βιαίῃ παραγίνεται. πνεῦμα καὶ τὴν μετὰ τὴν εἰσπνοὴν δευτέραν ἐκπνοὴν καὶ τὴν μετὰ τὴν ἐκπνοὴν δευτέραν εἰσπνοὴν εἶπεν, ἑκατέρως γὰρ πυκνὸν γίνεται τὸ πνεῦμα. καὶ γὰρ ἡ μετὰ τὴν εἰσπνοὴν ἡρεμία βραχυχρόνιός ἐστι τοῖς οὕτω διακειμένοις καὶ ἡ μετὰ τὴν ἐκπνοὴν πρὸ τῆς εἰσπνοῆς· τὰς δ' ἀποδείξεις τούτων ἐν τοῖς περὶ δυσπνοίας ἔχεις εἰρημένας. οἱ τοιοῖδε τὴν ἀρτηρίαν ἔλκουνται καὶ τὸν πνεύμονα πίμπρηνται, οὐ δυνάμενοι τὸ ἔξωθεν πνεῦμα ἐπάγεσθαι· τοῖσι τοιούτοις δὲ ἦν μὴ εἰς τὰ ἔξω μέρη τοῦ τραχήλου ἐκουσίῃ ἀποφέρηται, δεινότερη καὶ ἀφυκτοτέρα ἐστὶ καὶ διὰ τὴν ὥρην καὶ ὅτι ἀπὸ θερμῶν καὶ δριμύων. ἀλλὰ καὶ τὴν ἀρτηρίαν ἔλκουσθαι τοῖς οὕτω διακει-

ut dictum est gutture. Respiratio autem parva redditur propter meatus angustiam. Recensetur autem in commentariis de difficultate spirandi, quod longior tempore sit et intervallis frequentior. Id vero ipsam scriptor ita enunciavit: *spiritusque retractio densa ac violenta oboritur.* Spiritum et eam quae inspirationi succedit expirationem et eam quae expirationi succedit, inspirationem dixit. Ex utroque enim densus redditur spiritus. Etenim ita affectis quae inspirationi succedit quies breve tempus habet, similiter et quae expirationi succedit ante inspirationem. Demonstrationes horum in libris de spirandi difficultate enarratae sunt. *His arteria ulceratur, pulmo incenditur, neque externum aërem inducere queunt. At his affectio nisi ad exteriores cervicis partes ultronea deferatur, gravior ac inevitabilior est, tum propter anni tempus, tum quod a calidis acribusque sit humoribus.* Verum et arteriam ita affectis ulcerari dictum est, nimirum propter humoris acrimoniam, sed pulmonem incendi ex-

Ed. Chart. XI. [138. 139.]

Galen. V. (97.)

μένοις εἴρηται, διὰ τὴν τοῦ χυμοῦ δριμύτητα δηλονότι. τὸν δὲ πνεύμονα πίμπρασθαι στερούμενον ἔφη, συνάπτων τὸν λόγον ἀληθεῖ δόγματι· [139] δέδεικται γὰρ ἐν τῷ περὶ χρείας ἀναπνοῆς οὐκ ἐνδεῖα τῆς οὐσίας ἀπολλύμενον τὸ ζῶον ἐπὶ τῇ στερήσει τῆς ἀναπνοῆς, ἀλλ' ὅτι τὴν ἔμφυξίν τε καὶ ῥίπισιν ἀπόλλυσι τὸ ἔμφυτον θερμόν. εἰκότως οὖν ἀμετρίας ἐχόμενον πίμπρῃσι τὸν πνεύμονα. τοῦτο τοιγαροῦν τὸ τῆς κυνάγχης εἶδος δεινότερόν τε καὶ ἀφυκτότερον εἶναι φησι τοῦ προτέρου διὰ τε τὰ προειρημένα καὶ διὰ τὸ θερμὴν τε καὶ φθινοπωρινὴν ὥραν εἶναι, ὅτι τε δριμυτέροις ἐπιγίνεται χυμοῖς. ἀμείνων οὖν ἐστὶν ἢ μετὰ τοῦ καὶ συνδέσμου γραφῇ τῆς ἄνευ τοῦ καὶ συνδέσμου· συνεμφαίνει δ' ἐπὶ τοῖς προειρημένοις τὸ καὶ διὰ τὴν ὥραν ἐν ᾗ γίνεται καὶ διὰ τὸν χυμὸν ὧφ' οὗ χαλεπώτερον εἶναι τὸ εἶδος τὸ δεύτερον τῆς συνάγχης· οὐχ ἀπλῶς οὖν εἶναι γραπτέον, ὅτι δεινότερον καὶ ἀφυκτότερόν ἐστι διὰ τὴν ὥραν. εἰ δὲ καὶ τὴν ἄνευ τοῦ συνδέσμου γραφὴν ἐθέλοι τις φυλάττειν, ἀναγκαῖον ἔσται καὶ οὕτως προσυπακούειν αὐτὸν, ὥς εἰ καὶ κατὰ

haustum ait, vero dogmati sermonem copulans. Nam in commentario de usu respirationis demonstratum est animal in respirationis privatione non ob substantiae penuriam perire, sed quod calor nativus tum refrigerio tum ventilatione destituitur. Quapropter merito qui immoderatiores existit pulmonem accendit. Hanc igitur anginae speciem tum graviores tum inevitabiliorem esse priore ait, tum propter ante dicta, tum quod aestivum autumnaleque sit anni tempus et quod ex acrioribus exoriatúr humoribus. Melior itaque est quae cum conjunctione et est dictio, quam quae sine conjunctione et est. Significat autem ab iis quae ante dicta sunt et propter anni tempus, in quo fit, et propter humorem, a quo oritur, maioris esse periculi secundam anginae speciem. Non est ergo simpliciter scribendum, quod tum gravior, tum vitatu difficilior sit propter anni tempus. Quod si et absque conjunctione scriptionem servare quis voluerit, eam ita subaudire oportebit, ut si in dictione esset. Multa siquidem



Ed. Chart. XI. [139.]

Galen. V. (97.)

τὴν λέξιν εἶρητο· πολλὰ γὰρ καὶ ἄλλα κατὰ τὸν ἑλλειπτικὸν  
τρόπον εὐρίσκεται παρὰ τοῖς παλαιοῖς γεγραμμένα.

κθ'.

Ἦν πυρετὸς λάβη, παλαιῆς κόπρου ὑπεούσης ἢ νεοβρωτι-  
ζόντι, ἣν τε σὺν ὀδύνη πλευροῦ, ἣν τε μὴ ἡσυχίην  
ἄγειν, μέχρ' οὐ καταβῇ τὰ σιτία πρῶτον ἐς τὴν κάτω  
κοιλίην.

Καὶ διὰ τῶν τοιούτων ῥήσεων ἐνδειξίς γίνεται τοῦ τὰ  
προσκειμένα τῷ περὶ διαίτης ὀξέων οὐκ εἶναι τοῦ Ἰπποκρά-  
τους αὐτοῦ συγγράμματα· οὐκ ἔδει γὰρ τὰ τελεώτατα δι-  
ηλυθὼς ἐν τῷ γνησίῳ μέρει τοῦ βιβλίου γεγραμμένα περὶ  
τῶν πλευριτικῶν ἐνταῦθα πάλιν ὀλίγα παραθεῖναι.

λ'.

Πόματι δὲ χρῆσθαι ὀξύμελιτι. ὁκόταν δὲ ἐς τὴν ὀσφὺν  
βάρος ἦκη, κάτω κλύσαι κλυσμῷ ἢ καθᾶραι φαρμάκῳ·

atque alia apud antiquos defectivo modo scripta repe-  
riuntur.

## XXIX.

Si febris prehenderit, veteri stercore non subeunte, aut  
recenti cibo accepto, sive cum lateris dolore, sive non,  
eum quietem agere oportet, donec cibi primum ad anum  
ventrem descenderint.

Dictiones quoque hujusmodi, ea quae libro de victu  
in acutis morbis adjecta sunt, Hippocratis scripta non  
esse ostendunt. Non enim qui perfecte de pleuritide in  
legitima libri hujus parte tractaverat, eum rursus hic  
pauca apponere oportebat.

## XXX.

Potu autem uti aceto mulso. At quum gravitas ad lum-  
bos devenerit, inferiorem alvum clysmo subluere aut

Ed. Chart. XI. [139. 140.]

Galen. V. (97.)

ὁκόταν δὲ καθαρῇ, διαιτῶν ῥοφήματι πρῶτον καὶ πόματι μελικρήτῳ, ἔπειτα σιτίοισι καὶ ἰχθύσιν ἐφθοῖσι καὶ οἶνῳ ὑδαρεῖ εἰς νύκτα ὀλίγῳ, ἡμέρη δὲ ὑδαρὲς μελικρητον. ὁκόταν δὲ αἱ φῦσαι θυσώδεες ἔωσιν οὕτως ἢ βαλάνῳ ἢ κλύσμαϊ· εἰ δὲ μὴ, ἐπισχεῖν ὀξύμελι πίνοντα, ἕως ἂν καταβῇ εἰς τὴν κάτω κοιλίαν, εἰδ' οὕτως κλύσματι ὑπαγαγεῖν.

Πόματι δὲ χρῆσθαι ὀξύμελιτι· ἀδιορίστως εἰρηταί, καίτοι διωρίζεται ἐν τῷ γνησίῳ μέρει τοῦ βιβλίου· τὸ γεγραμμένον ἐν τῷδε καὶ τὰ μετὰ τοῦτο, μέχρις οὗ καὶ τῶν ἰχθύων ἐμνημόνευσεν ὁ Ἱπποκράτης, ἐπειδὴ ἔτι περὶ τῶν νοσούντων, ὁ λόγος αὐτῷ κατὰ τὸ βιβλίον ἦν, σὺ περὶ τῶν ἀναλαμβανομένων ἐκ νόσου. τὰ δ' ἄλλα τῆς ῥησέως δῆλα·

λα'.

[140] Ἦν δὲ λαπαρῶ ἔοντι καῦσος ἐπιγένηται, ἦν σοι δο-

medicamento purgare oportet. Quum vero purgatus fuerit, pro victu sorbitionem primum et aquam mulsam, deinde cibaria et elixos pisces praescribere, vinumque aquosum paucum ad noctem, interdum vero dilutam mulsam. Quum vero flatu ita graveolentes fuerint, aut balano aut clysmo utendum. Sin minus, in aceti mulsi potu continere oportet, donec cibi ad inferiorem alvum descenderint, deinde sic clysmate subducere.

Potu autem uti aceto mulso. Indistincte dictum est, quanquam quod hic scriptum est, in legitima libri hujus parte distinctum sit et quae post id, usquequo piscium meminit Hippocrates, quoniam adhuc de aegrotantibus in libro ipse agebat et non iis qui ex morbo convalescunt. Caetera dictionis manifesta.

Ed. Chart. XI. [140.]

Galen. V. (97.)

κέη φαρμακεύειν ἐπιτηδείως ἔχειν, εἰσὼ τριῶν ἡμερῶν μὴ φαρμακεύειν, ἀλλ' ἢ τεταρταῖον.

Ὅτι μὲν ἀκαίρως ἐνταῦθα πάλιν μένεται τοῦ καύσου, προειρημένων ἐν ἀρχῇ τῶν τε διαφορῶν αὐτοῦ καὶ τῶν θεραπειῶν εὐδηλον· καὶ γὰρ αἱ ῥήσεις αὗται κατὰ τὴν γνώμην ἐκείνου τοῦ ἀφορισμοῦ εἰσι, τοῦ, πέποινα φαρμακεύειν καὶ κινέειν, μὴ ὡμὰ μὴδ' ἐν ἀρχῇσιν, ἣν μὴ ὀργᾶ, τὰ δὲ πλεῖστα οὐκ ὀργᾶ· τινὲς ἐτέρως γράφουσιν ἐν ἀρχῇ τοὺς καύσους ἀξιούντες φαρμακεύειν, ὡς εἶναι τὴν ῥῆσιν τοιαύτην· εἰσὼ τριῶν ἡμερῶν φαρμακεύειν. προσῆκεν οὖν οὐχ ὡς πάντα μετὰ τὰς τρεῖς, ἀλλ' ὥσπερ ὁ ἀφορισμὸς ἐστὶ τοῖτος· ἐν τοῖς ὀξέσι πάθεισιν ὀλιγάκις καὶ ἐν ἀρχῇσι τῆσι φαρμακείῃσι χρεέσθαι· καὶ χρὴ κατὰ τοὺς ἀφορισμοὺς διορίζεσθαι τε καὶ σκέπτεσθαι, πότε κατ' ἀρχὰς ἐστὶ χρηστέον τῇ φαρμακείᾳ καὶ πότε τὴν πέψιν ἀναμείναντι τοῦ νοσήματος. ἐὰν δέ τις ἦτοι κατ' ἀρχὰς εἴποι ἀπλῶς ἢ μὴ διορισάμενος ἐκάτερον, σφάλλεται.

*purgare tibi idoneum esse videatur, intra tres dies ne purgaveris, sed vel quarto.*

Quod intempestive quidem hic febris ardentis meminerit, praedictis in principio tum ejus differentiis tum curationibus apertum est. Etenim hae dictiones ex mente sunt aphorismi illius: *cocta medicari et movere, non cruda, neque in principio, nisi turgeant, plurima vero non turgent.* Quidam aliter scribunt, caecos ab initio medicari volentes, ut dictio talis sit, *intra tertium diem purgandum.* Consentaneum est igitur non omnino a tertio medicari die, sed ut hic aphorismus est: *in acutis morbis paucies et in principiis medicamento purgante uti.* Rem ergo secundum aphorismorum mentem definire scrutarique oportet, quum in principiis purgatione utendum sit et quum morbi coctio expectanda sit. Si quis vero vel per initia simpliciter dixerit, vel neutrum definierit, fallitur.

λβ.

Ὅκοταν δὲ φαρμακεύσης, τοῖσι ῥοφήμασι χρῶ, διαφυλάσσω  
 τοὺς παροξυσμοὺς τῶν πυρετῶν, ὅπως μηδέποτε προσοίσης  
 ἔόντων μηδὲ μελλόντων ἔσεσθαι, ἀλλὰ ληγόν- (98) των  
 ἢ παυσαμένων καὶ ὡς πορρώτατῳ ἀπὸ τῆς ἀρχῆς. ποδῶν  
 δὲ ψυχρῶν ἔόντων μήτε ποτὸν μήτε ῥοφήμα μήτε ἄλλο  
 μηδὲν δίδου τοιόνδε, ἀλλὰ μέγιστον ἡγοῖο τοῦτ' εἶναι δια-  
 φυλάσσεσθαι, ἕως ἂν διαθερμανθῇ σφόδρα, εἴθ' οὕτως τὸ  
 συμφέρον πρόσφερε. ὡς γὰρ ἐπιτοπολὺν σημεῖόν ἐστι μέλ-  
 λοντος παροξύνεσθαι τοῦ πυρετοῦ ψύξις ποδῶν· εἰ δὲ ἐν  
 τοιούτῳ καιρῷ προσοίσεις, ἅπαντα τὰ μέγιστα ἐξαμαρτή-  
 σεις· τὸ γὰρ νόσημα αὐξήσεις οὐ μικρῶς. ὁκόταν δὲ ὁ  
 πυρετὸς λήγῃ, τούναντίον οἱ πόδες θερμότεροι γίνονται  
 τοῦ ἄλλου σώματος, αὐξεται μὲν γὰρ ψύχον τοὺς πόδας  
 ἑξαπτόμενος ἐκ τοῦ θώρακος, εἰς τὴν κεφαλὴν ἀναπέμπων  
 τὴν φλόγα· συνδεδραμηκότος δὲ ἄλλος τοῦ θερμοῦ ἅπαν-  
 τος ἄνω καὶ ἀναθυμιωμένον εἰς τὴν κεφαλὴν, εἰκότως οἱ  
 πόδες ψυχροὶ γίνονται, ἄσαρκοι καὶ νευρώδεις φύσει ἔόν-

## XXXII.

*Quum autem purgaveris, sorbitionibus utere, observatis fe-  
 brium accessionibus, ut nequaquam quum adsunt neque  
 quum futurae sunt exhibeas, sed quum cessant, vel qui-  
 everunt et quam longissime a principio recesserunt.  
 Frigentibus autem pedibus neque potum neque sorbi-  
 tionem neque aliud quicquam hujusmodi dabis. Verum  
 maximum esse ducito, si expectaveris, quousque valde  
 incaluerint, deinde ita quod conferat exhibe. Frigus  
 enim pedum plerumque febris accessurae signum est, at  
 eo tempore si quid exhibueris, maxime per omnia pecca-  
 veris, morbum namque non parum auxeris. At quum  
 febris definit, vice versa pedes reliquo corpore calidiores  
 evadunt; quum enim pedes refrigerat, augetur et ex  
 thorace accensa flammam ad caput remittit. At fervi-  
 do calore universo sursum concurrente atque ad caput  
 exhalante, merito pedes frigescent, quum natura excar-*

Ed. Chart. XI. [140. 141.]

Galen. V. (98.)

τες· ἐτι δὲ καὶ πολὺ ἀπέχοντες τῶν θερμότητων τόπων  
 ψύχονται, συναθροισμένου τοῦ θερμοῦ εἰς τὸν θώρακα.  
 καὶ πάλιν ἀνάλογον λυομένου τοῦ πυρετοῦ καὶ κατακερμα-  
 τισμένου, εἰς τοὺς πόδας καταβαίνει· κατὰ τόνδε οὖν τὸν  
 χρόνον ἢ κεφαλὴ καὶ ὁ θώραξ κατέψυκται. τούτων εἶνε-  
 κεν τούτου προσαρτέον· ὅτι ὅταν οἱ πόδες ψυχροὶ ἔωσι,  
 θερμὴν ἀνάγκη τὴν κοιλίην εἶναι καὶ πολλῆς ἄσης μεστήν  
 καὶ υποχόνδριον ἐντεταμένον καὶ ῥιπτασμόν τοῦ σώματος  
 διὰ τὴν ἔνδον ταραχὴν καὶ μετεωρισμὸν γυνάμης καὶ [141]  
 ἀλγήματα καὶ ἔλκεται καὶ ἐμέειν ἐθέλει καὶ ἦν πονηρὰ ἐμὴν,  
 ὁδυνῆται. θερμὴς δὲ καταβάσης εἰς τοὺς πόδας καὶ οὔρου  
 διεκθόντος, καὶ ἦν μὴ ἰδρώσῃ, πάντα λωφᾷ. κατὰ τόνδε  
 οὖν τὸν καιρὸν δεῖ τὸ ρόφημα διδόναι, τότε δὲ ὀλεθρος.

Περὶ τοῦ κατὰ μέρος καιροῦ τῆς τροφῆς εἴρηται μὲν  
 καὶ τῷ γνησίῳ μέρει τοῦ βιβλίου διὰ βραχέων, οὐδὲν δ' ἤτ-  
 τον καὶ νῦν λέγεται διὰ μακροτέρων καὶ σαφεστέρων, ὥστ'

nes et nervosi sint. Praeterea et a calidissimis locis  
 multum distantes refrigerantur, sese colligente ad tho-  
 racem calore. Ac sursum eadem ratione quum febris  
 solvitur et in minutas partes distribuitur, ad pedes ca-  
 lor descendit. Hoc igitur tempore caput et thorax  
 refrigerantur, eas ob res sorbitio exhibenda. Quod  
 quum pedes frigidi fuerint, calidum ventriculum esse  
 necesse est multoque fastidio plenum, intendi hypochon-  
 drium, et corporis jactationem propter internam turba-  
 tionem, mentis abalienationem et dolores, aeger velli-  
 catur, vomere affectat, et si prava vomuerit, dolet. At  
 quum calor ad pedes descenderit, urinaque prodierit,  
 etiamsi non sudaverit, omnia cessant. Eo igitur tem-  
 pore sorbitio exhibenda est, alias perniciofa existit.

De particulari cibi ministrandi tempore dictum qui-  
 dem est paucis in legitima libri parte, sed aequè et nunc  
 prolixius manifestiusque dicitur, quasi sermo praesens sit

Ed. Chart. XI. [141.]

Galen. V. (98.)

εἶναι τὸν λόγον τοῦτον ἐξηγήσιν ἐκείνον, φυλαττομένης τῆς Ἱπποκράτους γνώμης, ἣν ἐν τε τοῖς ἄλλοις εἶρηκε καὶ ἐν τοῖς περὶ τοῦ τὸν πυρετὸν ἐκ μὲν τοῦ θώρακος ἐξάπτεσθαι, τουτέστιν ἐκ τῆς καρδίας, εἰς τὴν κεφαλὴν δὲ ἀναπέμπειν τὴν φλόγα.

λγ'.

Οκόσοισι δὲ διὰ τέλος ἡ κοιλίη ἐν τοῖσι πυρετοῖσιν ὑγρῇ, τουτέοισι διαφερόντως τοὺς πόδας θερμαίνων καὶ περιστέλλων κηρώμασι καὶ ταινιδίοισι περιελίσσων πρόσεχε ὅπως μὴ ἔσονται ψυχρότεροι τοῦ ἄλλου σώματος. θερμοῖσι δ' οὖσι θέρμασμα μηδὲν πρόσφερε, ἀλλὰ παρατήρει ὅπως μὴ ψυχθῇσονται· πόματι δὲ χρέεσθαι ὡς ἐλαχίστω, ὕδατι ψυχρῷ ἢ μελικράτῳ.

Τὸ διὰ τέλος τῷ διὰ παντὸς τοῦ χρόνου ταυτὸν σημαίνει· πολλῶν δ' οὐσῶν διαθέσεων, ἐφ' αἷς συμβαίνει δι' ὅλης τῆς νόσου τὰς κοιλίας ὑγρὰς εἶναι, καίπερ αὐτῶν μὴ δυναμένων μίαν ἔχειν θεραπείαν, ὡς δέδεικται πολλάκις, οὐ

illius explanatio, servata Hippocratis mente, quam tum in caeteris dixit, tum in eo quod febrem ex thorace, hoc est ex corde, accendi atque in caput flammam remittere ait.

### XXXIII.

Quibus autem alvus per febres perpetuo liquida est, his ubi pedes eximie calefeceris, ceratis contexeris fasciisque obvolveris, animum attende, ut ne sint reliquo corpore frigidiores. Quod si caleant, calefactorium nullum admove, sed cave ne frigescant. Potu est utendum quam paucissimo, aqua frigida aut mulsa.

Id perpetuo idem ac per omne tempus significat. At quum multi existant affectus, in quibus per totum morbum alvum liquidam esse contingit, fierique nequeat, ut curationem habeant unam, ut saepius demonstratum est,

Ed. Chart. XI. [141.]

Galen. V. (98.)

μόνον οὐδέν ἐστιν ἐκ τῆς ῥήσεως διδαχθῆναι χρηστὸν, ἀλλὰ καὶ βλαβῆναι, πιστεύσαντα τὸν γεγραμμένον τρόπον τῆς θεραπείας ἐπὶ πολλῶν διαθέσεων ἀρμόττειν. ἵνα γὰρ τὰλλα παραλείπω, τῆς κοιλίας ὑγρᾶς εἶναι δυναμένης καὶ διὰ φλεγμονὴν τὴν κατὰ τὴν γαστέρα καὶ διὰ συντηκτικὸν πυρετὸν, ἢ τοῦ ψυχροῦ πόσις ἐναντιωτάτη ἐστὶ τῇ φλεγμονῇ, συμφορωτάτη δὲ τοῖς συντηκτικοῖς πυρετοῖς, καθ' ὃν ἔμαθες καιρὸν γιγνομένη.

λδ'.

Ὅμοιοις δὲ ἐν πυρετοῖσι κοιλίῃ ὑγρῇ καὶ γνώμῃ τετραγμένη καὶ οἱ πολλοὶ τῶν τοιούτων τὰς κροκίδας ἀφαιρέουσι καὶ τὰς ῥίνας σκάλλουσι καὶ κατὰ βραχὺ μὲν ἀποκρίνονται τὸ ἐρωτώμενον, αὐτοὶ δὲ ἀφ' ἐωντῶν οὐδέν λεγούσι κατηρημένον. δοκέει οὖν μοι τὰ τοιαῦτα μελαγχολικά εἶναι. ἦν δὲ τῶν τοιῶνδε ἔοντων ἡ κοιλίῃ ὑγρῇ ἢ καὶ συντήκῃ, δοκέει μοι τὰ ῥοφήματα ψυχρότερα καὶ παχύτερα

tantum abest ut ex dictione quicquam utiliter discatur, ut etiam jacturam facturum sit, qui scriptum enarrationis modum in affectibus multis juvare crediderit. Nam ut caetera omittam, quum alvus liquida esse possit tum propter ventris phlegmonem, tum propter colliquantem febrem, frigidae potus maxime contrarius est phlegmonae, colliquantibus vero febribus convenientissimus, eo quod didicisti tempore exhibitus.

## XXXIV.

At quibus per febres alvus liquida est et mens perturbata et horum multi floccos vellunt naresque fodiunt et parum quidem ad interrogata respondent, ipsi vero per se nihil compositum dicunt, sane talia mihi melancholica esse videntur. His autem ita se habentibus, si alvus liquida fuerit et colliquescens, sorbitiones frigidiores

Ed. Chart. XI. [141. 142.]

Galen. V. (98.)

προσφέρειν καὶ τὰ πόματα σταλτικά καὶ οἰνωδέστερα, ἢ καὶ στυπτικώτερα.

Ἄλλα μὲν εἰσι τὰ τῶν φρενιτικῶν συμπτώματα, τὸ δὲ τῆς ὑγρᾶς κοιλίας γίνεται μὲν ποτε καὶ μετὰ φρενίτιδος, οὐ μὴν [142] ἴδιον ταύτης ἐστίν, ὥστε τὴν μὲν ὑγρὰν κοιλίαν ἐκ τῶν διορισμῶν θεραπεύειν προσήκει, τὴν δὲ φρενίτιν ἰδίᾳ θεραπείας ἐτέρας ἀξιοῦν. ἦν δ' οὗτος ἔγραψε θεραπείαν, οὐδ' ὅλως στοχάζεται τῆς φρενίτιδος, ἀλλὰ μᾶλλον μοι δοκεῖ βούλεσθαι θεραπεύειν τινὰ διάθεσιν, ἐκ μὲν τοῦ κατὰ κοιλίην ὀρμωμένην, εἰς συμπάθειαν δὲ τὴν κεφαλὴν ἐπισπωμένην, ὡς παραληρεῖν ἐπὶ τῷ πάθει τῆς κοιλίας. οὐκ ὀρθῶς δὲ εἴρηται μελαγχολικὰ τὰ τοιαῦτα εἶναι, μᾶλλον γὰρ ὑπὸ τῆς ξανθῆς χολῆς τὰ τοιαῦτα γίνονται, τῆς γαστρὸς ἐπεχομένης.

λέ'.

Οκόσοισι δὲ τῶν πυρετῶν δῖνοι τὲ ἀπ' ἀρχῆς καὶ σφυγμοὶ

*et crassiores exhibendae mihi videntur et quae potiones alvum fistant vinosioresque, vel etiam astringentiores.*

Caetera sane phreniticorum sunt symptomata. Sed alvi liquidae symptoma interdum quidem in phrenitide fit, non tamen proprium ipsi est, quapropter alvum liquidam ex distinctionibus curare convenit, phrenitidem vero alia peculiari persequi curatione. Quam autem ipse scripsit curationem, nullo modo animi intentionem ad phrenitidem dirigit, sed curare eum magis velle arbitror affectionem quandam ex ventris quidem parte aliqua prodeuntem, sed caput ad sympathiam trahentem, ut ex ventris affectu deliret. Talia autem non recte melancholica esse dictum est, magis enim ea a flava proficiscuntur bile, alvo suppressa.

XXXV.

Quibus autem per febres ab initio tum vertigines tum



Ed. Chart. XI. [142.]

Galen. V. (98. 99.)

κεφαλῆς εἰσι, καὶ οὖρον λεπτόν, τουτέοισι δεῖ προσδέχεσθαι πρὸς τὰς κρίσεις παροξυνόμενον τὸν πυρετὸν, οὐ (99) θάναμάσαιμι δ' ἂν οὐδ' εἰ παραφρονήσῃαν.

Ὅταν ἡ κεφαλὴ περιφέρεσθαι φαντάζεται, δίνος ὀνομάζεται τὸ πάθος, ὅταν δὲ καὶ σκοτώδης ἡ ὄψις ἅμα τῷδε φαίνεται, σκοτόδινος καλεῖται καὶ γίνεται διὰ κίνησιν ἄτακτον αἰσώδους πνεύματος, ἢ μετὰ τὴν κεφαλὴν ἔχοντος τοπικὴν γένεσιν, ἢ κάτωθεν ἀναφερομένου. πᾶσαι δὲ τῶν τοιούτων πνευμάτων γενέσεις ταραχῆς εἰσι δηλωτικαί, δι' αἷς καὶ κρίσεις γίνονται μετὰ τῶν συμπτωμάτων θορυβωδῶν. εἰδέναι γὰρ χρὴ τὰς τοιαύτας διαθέσεις μεταξύ πως οὔσας τῶν τε ἀκινδύνων καὶ τῶν ὀλεθρίων· ἐπιχειρεῖ μὲν γὰρ ἡ ἔμφυτος θερμασία διαλύειν τε καὶ χεῖν τοὺς κατὰ τὸ σῶμα χυμοὺς, λεπτύνειν δὲ ἀκριβῶς αὐτοὺς καὶ κατὰ τὸ ἄδηλον αἰσθῆσει ἔκκρῖναι οὐ δύναται. τελέως δὲ ἀρρώστησασα τὴν ἀρχὴν οὐδ' ἐπιχειρεῖ τῇ λύσει καὶ κατὰ τοῦτο πνεῦμα φυ-

*capitis pulsus fiunt, ac urina tenuis, in his ad crises febrem exacerbari concedendum est, neque si delirarent, mirarer.*

Quum caput circumagi videtur, vertigo vocatur affectio, quum autem et tenebricosa simul fuerit visio, tenebricosa vertigo appellatur. Fit autem ob inordinatam spiritus flatulenti motionem, qui aut in capite localem habet generationem, aut sursum ex infernis fertur partibus. Omnes autem hujusmodi spirituum generationes perturbationem indicant, ob quas et cum symptomatis tumultuosis judicationes fiunt. Scire etenim oportet affectiones hujusmodi medium quodammodo obtinere tum earum quae periculo vacant tum perniciosarum. Conatur siquidem calor natus corporis humores tum dissolvere tum fundere, sed ipsos plane tenuare, ac abdita sensui discussione excernere non potest. Quum autem imbecillimus est, principio solutioni non incumbit, atque ob id

Ed. Chart. XI. [142.]

Galen. V. (99.)

σοῖδες οὐκ ἀρρώστούσης ἐσχάτως τῆς ἐμφύτου θερμοσίας  
γεννᾶται. τὸ μὲν οὖν ἀρρώστειν ἀκινδυνότατόν ἐστιν, ὑπερ-  
έχει γὰρ ἡ φύσις τοῦ νοσήματος· τὸ δ' ἐσχάτως ἀρρώστειν  
ὀλέθριον, ὑπερέχεται γὰρ οὐ σμικρῶς. ὅταν δὲ μὴ ὑπερέχη-  
ται, τὰ εἰρημένα γίνεται συμπτώματα, καὶ μετὰ τὸ νοσῆσαι  
κρίσεις ἀποτελοῦνται, τινὲς μὲν εἰς ὑγίαν, τινὲς δὲ εἰς θά-  
νατον. οἳ γε μὴν σφυγμοὶ κατὰ τὴν κεφαλὴν γινόμενοι,  
τουτέστιν αἱ τῶν ἀρτηριῶν αἰσθηταὶ κινήσεις, θερμοσίας  
εἰς πολλῆς συμπτώματα, δι' ἧς καὶ παραφροσύναι γίνον-  
ται πολλάκις. οὕτως οὖν ἐχόντων ἐν τῷ καθόλου τῶν εἰ-  
ρημένων, ὅταν ἀρξαμένου τινὸς ἀσθενεῖν, ὑπὸ μὲν τῆς τῶν  
οὖρων λεπτότητος ἀπεπτον εἶναι δηλοῦνται τὸ νόσημα, τὴν  
δὲ κεφαλὴν ἐμπεπλησθαι πνεύματος φυσώδους σημαίνουσιν οἱ  
δῖνοι μετὰ τῶν σφυγμῶν· εἰδέναι γὰρ τὴν φύσιν οὐχ ἡσ-  
χάζουσιν, ἀλλ' ἐπιδησομένην ποτὲ τοῖς περιεχομένοις ἐν τῷ  
σώματι μοχθηροῖς χυμοῖς, ὡς διακρίναι τε τῶν χρηστῶν  
αὐτοὺς, ἐκκρίναι τε καθ' ὅντινα οὖν τρόπον ἢ εἰς ἄκυρον  
ἀποθέσθαι μόριον. ὁ τοίνυν εἰρημένος λόγος χρησιμώτατος

Spiritus flatulentus non summe imbecillo facto nativo ca-  
lore procreatur. Imbecillitate igitur affici periculofissi-  
mum non est, natura liquidem morbum evincit. Verum  
summa imbecillitate prosterne lethale est, natura enim  
non parum a morbo vincitur. Quum autem non vinci-  
tur, praedicta fiunt symptomata, atque posteaquam aegro-  
taverit, judicationes absoluntur, aliae ad salutem, aliae  
ad mortem. Pulsus autem qui in capite fiunt, hoc est  
sensibiles arteriarum motiones, caloris multi symptomata  
existunt, a quibus saepenumero deliria fiunt. Sic itaque  
his quae dicta sunt universim se habentibus, quum ubi  
quis debilitari coeperit, ab urinarum quidem tenuitate  
crudus morbus prodatur, caput autem flatulento impletum  
esse spiritu significant vertigines cum pulsibus; scire opor-  
tet naturam non quiescere, sed interdum contentos in  
corpore pravos humores ita aggredi, ut a bonis eos secer-  
nat, atque quovis modo excernat, aut ad ignobilem par-  
tem amandet. Praedictus igitur sermo ad ante dictorum

Ed. Chart. XI. [142. 143.]

Galen. V. (99.)

ἔστιν εἰς πρόγνωσιν τῶν εἰρημένων. ἐνίοτε γὰρ ἀπὸ τῆς ἀρχῆς τοῦ νοσήματος οἱ μὲν πυρετοὶ μέτριοι γίνονται, συμπτώματα δὲ τοιαῦτα κατὰ τὴν κεφαλὴν ἔστι δι' ἔγκαν-  
σιν ἢ ἀναθυμίασιν ἐκ τῶν κατὰ τὸ σῶμα τῆς κοιλίας πε-  
ριεχομένων χυμῶν. τὴν οὖν ἄλλως ὅπως [143] σοῦν ἐχο-  
μένης αὐτῆς τῆς κεφαλῆς μόνης θερμότητα, τῇ τοιαύτῃ δια-  
θέσει τῆς κεφαλῆς λουτρόν ὀνίνησι καὶ τὸ ρόφημα δ' ἀρκέ-  
σει χυλὸν εἶναι τῆς πτισάνης. ὅταν δ' ἐκ τῆς τῶν χυμῶν  
μοχθηρίας ἐπὶ τὴν κεφαλὴν ἀναφέρηται θερμὸν πνεῦμα φν-  
σῶδες, οὐ λούειν συμφέρει τούτοις. ἀσφαλῶς δὲ προσήκει  
ταῦτά πράττειν ἕκαστα, διορισμὸς δὲ τῶν διαθέσεων εἰς  
μόνος ἐστίν, ἐκ τῆς τῶν οὔρων ἀπειρίας τε καὶ πέψεως, ὧν  
ὀρθῶς ὁ συγγραφεὺς ἐμνημόνευσεν, εἰπὼν οὔρον λεπτόν,  
ὅπερ εἴρηται πολλάκις ἀπειρίας εἶναι σημεῖον· ὥστ' οὐδεὶς  
ἰατρὸς ἐν τοῖς τοιούτοις νοσήμασιν ἀμελεῖ τῆς τῶν οὔρων  
ἐπισκέψεως.

---

 λστ'.

Οἷσι δ' ἐν ἀρχῇ τὰ οὔρα νεφελοειδέα ἢ καὶ παχέα, τοὺς

praenotionem maxime confert. Nam interdum ab initio morbi febres quidem moderatae fiunt, sed symptomata huiusmodi caput obsident propter exustionem aut exhalationem humorum in ventriculi corpore contentorum. Sane capite solo alias quocunque modo calore affecto, tali capitis affectui balneum proderit ptisanaeque cremor pro sorbitione satis erit. Verum, quum spiritus calidus flatulentus ob humorum pravitatem ad caput fertur, hos lavare non confert. Tuto igitur singula haec facienda sunt. Distinctio autem affectionum una sola est, tum ex urinarum cruditate, tum concoctione, quorum auctor recte meminit, inquiens: *urina tenuis*, quam saepius cruditatis signum esse pronunciatum est. Quare nullus medicus in morbis huiusmodi urinarum inspectionem negligit.

---

 XXXVI.

*At quibus principio urinae nebulosae aut etiam crassae*

Ed. Charf. XI. [143.]

Galen. V. (99.)

τοιούσδε ὑποκαθαίρειν, ἣν καὶ τᾶλλα ξυμφέρη· ὁκόσοις  
δὲ ἐν ἀρχῇ τὰ οὔρα λεπτά, μὴ φαρμάκων τοὺς τοιούσδε,  
ἀλλ' ἣν δοκῇ, κλύσαι. τούτους ξυμφέρει οὕτως θερα-  
πεύεσθαι.

Εἴτε συνάπτει ταῦτα τοῖς κατὰ τὴν προειρημένην ῥῆ-  
σιν εἰρημένοις εἴτε καὶ μὴ, τὸ ὅπερ ἐξ αὐτῶν χρήσιμον  
ἔχειν δύναται τις κοινόν, ὥς φυλάττεσθαι καθαίρειν τὰ σώ-  
ματα, παντελῶς ἀπεψίας οὔσης ἐν τοῖς χυμοῖς, ἐδήλωσεν  
εἰπὼν οὔρα λεπτά, ὥς τὰ γε παχέα πέψεως ἔχουσιν. ἤδη  
τοῦτ' αὐτὸ τὴν σύστασιν, καὶ τὸ νεφροειδέα δὲ τὰ τὰς  
νεφέλας ἔχοντα δηλονότι δηλοῖ· προσετίθη γὰρ μέλας, εἰ-  
περ ἐκείνας ἀκούειν ἡμᾶς ἐβούλετο. πολλὰ γὰρ τῶν κοινῶν  
ὀνομάτων ἄνευ διορισμῶν λέγειν εἰώθασιν, ὅταν τὸ βέλτιον  
ἐν τοῖς σημαινόμενοις ἐπ' αὐτῶν τῶν πραγμάτων δηλῶσαι  
βούληθῶσιν. οὕτως οὖν ὅταν εἰς σωτηρίαν τελευτῶσιν αἱ  
κρίσεις, λέγουσιν ἀπλῶς ἐκρίθη· ἀποθανόντος δὲ τοῦ κρι-  
θέντος οὐχ ἀπλῶς ἀλλ' ὅλον τοῦτο λέγουσι, κριθεὶς ἀπέ-

*existunt, hos si caetera quoque conferant, subpurgare  
oportet. Quibus vero urinae inter initia tenues, eos non  
purgato, sed si videatur, alvum subluce. Hos ita curare  
confert.*

Sive iis quae in praecedenti oratione relata sunt  
haec jungat, sive quoque non, quod ex ipsis utile quis  
habere commune potest, quod corporis purgationem pro-  
sus vitare oporteat, quum in humoribus adest cruditas,  
id manifestavit inquiens: *urinae tenues*, tanquam crassae  
excoctionis *notas* habeant. Jam hoc ipsum consistentiam  
indicat et verbum hoc *nebulosae* urinas significat nebulas  
habentes. Nam nigras adjecisset, si nos eas audire volu-  
isset. Multa liquidem nomina communia citra distinctio-  
nem dicere consueverunt, quum id quod in significatis  
rerum melius est declarare voluerint. Sic sane quum ju-  
dicationes ad salutem fuerint, simpliciter dicunt, judica-  
tus est; defuncto vero judicato, non simpliciter efferunt,

Ed. Chart. XI. [143. 144.]

Galen. V. (99.)

θανε· καὶ χολὴν δὲ ὅταν τις ἐκκρίθῃναι ἀπλῶς εἴπῃ, τὴν ὠχρὰν, οὐ τὴν μέλαιναν νοοῦμεν. οὕτως οὖν καὶ νῦν ἀκουστέον οὐρα νεφελοειδέα τὰ λευκὰς ἔχοντα τὰς νεφέλας, ἀπὲρ εἰσὶ πέψεως σημεῖα. ἐπεὶ τοίνυν τὰ πέποινα φαρμακεύει, διὰ τοῦτο καὶ νῦν οὕτως ἔγραψεν ὁ τούτου τοῦ βιβλίου συγγραφεὺς, συμφέρει τουτέοισι οὕτως θεραπεύεσθαι. μηδὲν δ' εἰπὼν οὗτος περὶ φλεβοτομίας τὰ κατὰ μέρος διεξέρχεται πάντα ἐφεξῆς, οὐχ ὥς ἂν ποτε οὕτως ἐχόντων μὴ δεῖσθαι φλεβοτομίας, ἀλλ' ὥς καὶ νῦν τὰ ἄλλα διδάξαι βουλόμενος μόνα. περὶ γὰρ τῆς φλεβοτομίας αὐτάρκως ἐν τοῖς ἔμπροσθεν εἰρηται. οὕτως θεραπεύεσθαι.

## 15.

Τῷ σώματι ἡσυχίην ἄγοντα, ἀλείφοντά τε καὶ περιστέλλοντα ὁμαλῶς· ποτῷ δὲ χρῆσθαι μελικρήτῳ ὕδαρεϊ καὶ ῥοφήματι χυλῷ πτισάνης ἐς ἑσπέραν [144] ραν· κοιλίην δ' ὑπάγε κατ' ἀρχὰς κλυσιμῶ, φάρμακα δὲ μὴ πρόσσεγε τοῖσι. ἦν γάρ τι κινήσης κατὰ κοιλίην, τὸ οὖρον οὐ

sed hoc totum, judicatus obiit. Praeterea quum quis excretam bilem simpliciter dixerit, pallidam, non nigram intelligimus. Sic certe et nunc urinas nebulosas audire oportet eas, quae albas habent nebulas, quae coctionis notae existunt. Quoniam igitur cocta purgat, ob id et nunc ita scripsit libri hujus auctor: tales autem ita curare confert. Nihil autem de sanguinis missione loquutus; ea particulatim enarrat ex ordine omnia, non quod interdum ita habentibus sanguinis missione opus non sit, sed quod nunc sola alia docere velit; nam de sanguinis missione abunde supra dictum est. Sic curandum.

## XXXVII.

Corpus quieti conciliare, ungere et aequaliter contegere oportet, at pro potu mulsa aquosa uti et in sorbitione cremore hordei ad vesperam; alvum ab initio clystere subducito; sed his purgantia medicamenta minime exhibeto. Si quid enim circa ventrem commoveris, urina

πεπαινεται, ἀλλ' ἀνδρός τε καὶ ἄκριτος ὁ πυρετός ἐπὶ  
πολὺν χρόνον ἔσται.

Καὶ τόνδε τὸν λόγον διεξέρχεται, σκοπὸν ἔχων ἐν αὐ-  
τῷ τὴν μετὰ συμμέτρου θάλψεως ἡσυχίαν· χυλοῦ δὲ πτισά-  
νης δίδωσιν ἀπ' ἀρχῆς, ὥς ἂν μὴ δυναμένων ἐξαρκέσαι μέ-  
χρι τῆς ἀκμῆς τε καὶ κρίσεως ἐπὶ τῷ μελικράτῳ, ἐπειδὴν  
ἄπεπτος μὲν ἢ νόσος, οὐκ ἐγγὺς δὲ οἱ πεπασμοί· δίδωσι  
δὲ καὶ μελίκρατον ὕδαρές, ἐπειδὴ τὸ ὕδωρ εἰδείχθη μηδὲν  
ἀγαθὸν ἔχειν αὐτὸ καθ' αὐτὸ μόνον. εἰς ἐσπέραν δὲ ἀξιοῖ  
δίδοσθαι τὴν πτισάνην, ἥτις τὸ μελίκρατον· προμεμαθηκό-  
των δ' ἡμῶν ἔμπροσθεν ἐν τῷ γνησίῳ μέρει τοῦ συγγράμ-  
ματος, ὥς ὕστεραν χρῆ τὴν πτισάνην προσφέρεισθαι τοῦ  
μελικράτου, ἄμεινον ἦν καὶ νῦν οὕτως εἰρησθαι, μελίκρα-  
τον μὲν πρῶτον, ὕστερον δὲ χυλὸν πτισάνης προσφέρεισθαι·  
ὅταν δὲ ἀντὶ τοῦ ὕστερον φάναι τὸ εἰς ἐσπέραν εἶπη, μερι-  
κωτέραν τὴν διδασκαλίαν ποιεῖται, οὐ καθολικωτέραν. διὰ  
τί δὲ κελεύει μὴ καθαίρειν, ἐφ' ὧν ἀπεψία παντελὴς ἐστὶ,

*non concoquitur, sed febris citra tum sudorem tum ju-  
dicationem ad diuturnum tempus producetur.*

Sermonem quoque hunc percurrit, scopum in eo ha-  
bens cum moderata calefactione quietem. Cremorem au-  
tem ptisanæ ab initio dat, quod mulla tum ad vigorem  
usque tum judicationem sufficere non possit. Morbus  
liquidem crudus est et longe absunt concoctiones. Prae-  
terea mullam aquosam exhibet, quod aquam ipsam per se  
solam nihil boni habere demonstratum sit. Vesperis autem  
ptisanam mavult exhiberi, quam mullam. Quum antea  
in legitima libri hujus parte didicerimus, ptisanam mulla  
posterius exhibendam, melius fuit et nunc ita dicere,  
mullam quidem prius, posteriorem vero ptisanæ cremo-  
rem exhibere. At vero, quum *vesperi* pro *posterius* dixerit,  
magis particularem efficit doctrinam et non universalio-  
rem. Cur autem eos purgare haud velit, in quibus sum-

Ed. Chart. XI. [144.]

Galen. V. (99. 100.)

τὴν αἰτίαν αὐτὸς εἶπεν, ἐπιλογιστικὴν μᾶλλον ἢπερ ἀναλογιστικὴν· ἔστι γοῦν αὐτὴν εἰπεῖν καὶ τῷ χωρὶς ἐνδείξεως λογικῆς, ἕξ ἐμπειρίας μόνῃς τὸ γιγνόμενον ἐγνωκότι· δογματικῷ δ' ἄνδρὸς ἦν διδάξαι, διὰ τί καθαιρόντων ἡμῶν τοῖς οὕτως ἔχοντας, οὔτε πεπαινέται τὸ οὖρον, (100) ἄνδρός τε καὶ ἄκριτος ὁ πυρετὸς διαμένει· τελεώτερον μὲν οὖν ἐν ἑτέροις περὶ τῶν τοιούτων ἀπάντων ἐπεσκέμμεθα, νυνὶ δὲ ἐπὶ κεφαλαίων εἰρήσεται τὸ χρήσιμον εἰς τὰ παρόντα· σὺ δέ μοι πρόσεχε τὸν νοῦν· τεττάρων οὐσῶν δυνάμεων, ὡς ἔμαθες, οὐκ ἐλαχίστην δ' ἐν αὐταῖς ἰσχὺν ἐχούσης καὶ τῆς ἀλλοιωτικῆς, καθ' ἣν ἕξομοιοῖ τοῖς ὑφ' αὐτῆς διοικουμένοις σώμασι τὴν τροφήν ἢ φύσιν, αὕτη πέψις ὀνομάζεται, κατὰ ποιότητα μεταβολὴ τῆς μελλούσης θρέψειν οὐσίας οὐσα· δεῖται τοίνυν ἢ φύσις, ὥσπερ εἰς γαστέρα καταποθείσης τῆς τροφῆς, ἡσυχίας μὲν ἀπὸ τῶν ἄλλων κινήσεων, ἵνα τῇ περὶ τὴν πέψιν ἐνεργείᾳ μόνῃ σχολάσῃ, βοηθείας δὲ τινοῦ ἔξωθεν, ὅταν ἀσθενεστέρα γένηται ποτε· κατὰ τὸν τοιόνδε τρόπον ἐπὶ τῆς ἐν ταῖς φλεψὶ πέψεως τῶν χυμῶν, ἡσυχίας

ma inest cruditas, causam ipse recensuit, epilogisticam magis quam analogisticam; quam recensere ad eum spectat, qui quod fit, sola citra logicam indicationem experientia novit. Dogmatici autem viri erat docere, cur purgantibus nobis ita habentes, non coquatur urina febrisque sine sudore et judicatione perseveret. Perfectius quidem alibi haec omnia sumus contemplati, sed nunc quod praesenti enarrationi prodesse possit summam dicemus. Tu ergo animum ad me converte. Quum facultates, ut scis, quatuor sint, atque inter eas non minima vi polleat alteratrix, per quam distributis ab ea corporibus natura alimentum assimilat, ipsa coetio nuncupatur, nutriturae substantiae permutatio secundum qualitatem existens. Natura igitur absorpto in ventrem alimento, a caeteris quidem motionibus cessare debet, ut soli quod coquendis deputatum sit operi vacet, sed auxilio externo aliquo indiget, quum aliquando imbecillior reddita fuerit, quo modo et in ea humorum, quae in venis fit, concoctione contin-

Ed. Chart. XI. [144. 145.]

Galen. V. (100.)

μὲν δέεται πρὸ τῆς δευτέρας θερμοσίας, ἐκ τοῦ θερμανθῆναι καὶ ψυχθῆναι ἢ ξηρανθῆναι καὶ ὑγρανθῆναι, κατ' ἄλλον καὶ ἄλλον δηλονότι χρόνον ἐκάστου τῶνδε γιγνομένου. κατὰ τοῦτ' οὖν ὁ γράψας ταῦτα συνεβούλευσεν ἡσυχίαν ἄγοντα τῷ σώματι θεραπεύεσθαι τὸν ἄνθρωπον ἀλειφόμενον τε καὶ περιστελλόμενον ὁμαλῶς τοῖς ἱματίοις· πρὸς γὰρ τὴν τοῦ πυρετοῦ δύναμιν ἀντίρροπον ἡγήσατο ἂν εἶναι τὴν ἐκ τῶν ἀλειμμάτων ὑγρότητα, πρὸς τῷ μῆτε θερμαίνειν ἰσχυρῶς μηδὲ ψύχειν, ἀλλὰ λαιίνειν, ὣν μάλιστα δέεται τὰ πετιόμενα. καὶ εἰπερ ταῦτα συντελεῖ τῇ πέψει τῶν χυμῶν, αἱ καθάρσεις ἐναντίαι εἰσὶ· κινεῖν μὲν γὰρ σφοδρῶς τὸ σῶμα ρήσσουσι· τοιαύτης γὰρ δυνάμεως ἅπαντ' ἐστὶ τὰ καθαίροντα φάρμακα. αὕτη μὲν οὖν ἐστὶν ἡ αἰτία τοῦ τὰς καθάρσεις ἐναντιοῦσθαι ταῖς πέψεσι· πρὸς δὲ τὸ συνεχῆς ἴωμεν ἤδη τοῦ λόγου τοῦδε.

λη'.

[145] Τὰ δὲ ροφήματα, ὅκόταν τῶν κρίσεων ἐγγυὲς ᾖ, μὴ

git, quiete quidem indiget sequentem ante caliditatem, quod calefactum frigesfactumque vel exiccatum et humectatum sit, singulis horum alio nimirum et alio tempore factis. Ob id igitur qui haec scripsit, quietem inducens corpori, hominem curari voluit unctum et aequaliter vestimentis obvolutum. Nam adversus vim febris humiditatem eam quae unctionibus comparatur remedium par esse putavit, praeterquam quod neque vehementer calefaciat, neque refrigeret, sed leniat, quibus maxime indigent quae coquantur. Quod si haec coctioni humorum conferant, purgationes contrariae existunt, nam corpus vehementer moventes frangunt; tali liquidem facultate praedita sunt omnia quae purgant medicamenta. Haec est ergo causa, cur purgationes coctionibus adversentur. Ad eam autem quae sermoni huic continuatur seriem pergamus.

### XXXVIII.

Sorbitiones autem, quum prope judicationes fuerit, ne de-



Ed. Chart. XI. [143.]

Galen. V. (100.)

δίδου, ἣν θορυβῆται· ὁκόταν δ' ἀνῆ· καὶ ἐπιδιδῶ ἐπὶ τὸ βέλτιον. φυλάσσεσθαι δὲ χρὴ καὶ πάντων τῶν πυρετῶν τὰς κρίσεις καὶ ἀφαιρῆεν τὰ ῥοφήματα κατὰ τοῦτον τὸν καιρὸν.

Φυλάττει καὶ ταῦτα τὴν Ἱπποκράτους γνώμην ὁ τοῦ βιβλίου συγγραφεὺς, ἐν ἀρχῇ μὲν ἐπὶ μελικράτου καὶ χυλοῦ πτισάνης διαιτῶν, ἐγγὺς δὲ τῶν κρίσεων ἀφελὼν τὸν χυλόν.

λθ'.

Μεμαθήκασιν δὲ μακροὶ οἱ πυρετοὶ οἷδε γίνεσθαι καὶ ἀποστήματα ἴσχειν, ἣν μὲν τὰ κάτω ψυχρὰ ἦ, περὶ ὧτα καὶ τράχηλον· ἣν δὲ μὴ ψυχρὰ ἦ, ἄλλας ἴσχειν μεταβολάς. ῥέει δὲ αἷμα ἐκ ρινῶν καὶ κοιλίας τοῖσι τουτέοισι ἐκταράσσονται.

*deris, si perturbetur, sed quum perturbatio remiserit resque in melius processerit. Omnium autem febrium judicationes observandae sunt, atque eo tempore sorbitiones detrahendae.*

Mentem Hippocratis hoc in loco servat qui librum hunc scripsit. In principio quidem mulfam et ptisanæ cremorem pro victu exhibet et cum prope est judicatio, cremorem tollit.

XXXIX.

*Hæc vero febres longæ fieri consueverunt et abscessus habere circa aures et cervicem, si quidem infernae partes frigidae fuerint. Quod si frigidae non fuerint, alias habent mutationes. Fluit autem sanguis e naribus et his alvi exturbantur.*

Ed. Chart. XI. [145.]

Galen. V. (100.)

Οἷς ἐστὶ λεπτὸν τὸ οὔρον διὰ τὴν ἀπεψίαν τῶν χυμῶν, εἰκότως μηκύνουσιν οἱ πυρετοὶ, μὴ δυνάμενοι λυθῆναι πρὸ τῆς πέψεως. ὅτι δ' ἀποσκήμασιν οἱ τοιοῦτοι κρίνονται πολλάκις ἤδη λέλεκται· σπανιώτερον δὲ πού καὶ δι' ἐκκρίσεως αἱ λύσεις αὐτῶν γίνονται· πότερον δ' ἂν τοῦ σώματος ἢ κάτω τὸ ἀπόστημα γενήσεται, τοῖς ἐν τῷ προγνωστικῷ γεγραμμένοις ὁμολόγηται τὰ νῦν εἰρημένα.

μ'.

Οκόσοισι δὲ πυρετοὶ ἀσώδεις εἰσι καὶ ὑποχόνδρια συντείνουσι καὶ κεκλιμένοι οὐκ ἀνέχονται ἐν τῷ αὐτέῳ καὶ τὰ ἄκρεια ψύχονται πάντα, πλείστης ἐπιμελείης καὶ φυλακῆς δέονται. διάγειν δὲ τούτοις προσφέροντας μηδὲν ἄλλο ἢ ὀξύμελι ὕδαρες· ῥόφημα δὲ μὴ πρόσφερε, ἕως ἂν λήξῃ καὶ οὔρον πεπανθῇ.

Ἀσώδεις ὀνομάζει πυρετούς, ἐν οἷς οἱ κάμνοντες ἀσών-

Quibus urina ob humorum cruditatem tenuis est, jure optimo protrahuntur febres, quae ante coctionem solvi nequeunt. Quod autem tales per abscessus judicentur saepius jam dictum est. Rarius autem et per excretionem solutiones horum fiunt. Utrum autem in superiore corporis parte, aut inferiore abscessus generabitur, quae hic dicuntur iis quae in prognostico scripta sunt astipulantur.

XL.

Quibuscunque vero febres jaciatrices sunt et hypochondria contendunt, quique decumbentes eodem in loco stare nequeunt et extremis omnibus perfrigerantur, hi tum maximam diligentiam tum custodiam requirunt; eos autem ita degere oportet, ut nihil aliud quam acetum mulsum acutum exhibeas, neque sorbitionem offeras, donec ipsis febris desierit et urina concocta fuerit.

Jactantes febres appellat in quibus aegri jactantur

Ed. Chart. XI. [145. 146.]

Galen. V. (100.)

ται καὶ ἀηδῶς ἔχουσι· τὸ δὲ δυσφορεῖν ἐπόμενόν ἐστιν ἐνίοτε μὲν τῷ μόνιμον εἶναι τὸν πυρετὸν καὶ καυσώδη, πολλάκις δὲ καὶ τῇ τοῦ στομάχου κακώσει· στόμα δὲ τῆς γαστρὸς οὕτως ἀκούέ μου [146] λέγοντος νῦν. ἤρξατο μὲν οὖν ἀπ' αὐτῶν πυρετῶν, ἀσώδεις εἰπὼν αὐτοὺς, ὑποχόνδριά τε συντείνοντας· ἐξεξῆς δὲ ἐπὶ τοὺς πυρέσσοντας μετέβη· τὸ γὰρ κεκλιμένοι οὐκ ἀνέχονται ἐν τῷ αὐτῷ, κατὰ τῶν πυρεττόντων εἴρηται, καθάπερ καὶ τὸ τὰ ἄκρα ψύχονται· τὸ μὲν οὖν μὴ ἀνέχεσθαι κεκλιμένους ἐν τῷ αὐτῷ τῶν ἀσώντων τε καὶ δυσφορούντων ἐστὶ γνώρισμα· τὸ δὲ ψύχεσθαι τὰ ἄκρα, φλεγμονῆς μεγάλης ἐν τοῖς σπλάγχνοις ἐπὶ παχέσι χυμοῖς, ὡς ἔμπροσθεν ἐδείκνυνον, ἥνικα περὶ τοῦ δευτέρου τῶν καύσων εἰδους ὁ λόγος ἦν· καὶ εἵπερ σφοδρὰ ἢ κατὰψυξις εἴη, τεκμήριον ἤδη σοι τοῦ καὶ τὴν δύναμιν εἶναι ἄρρῶιστον ἰσχυρῶς· εἰκότως οὖν ἔφη φυλακῆς πλείστης καὶ ἐπιμελείας δεῖσθαι τοὺς κάμνοντας οὕτως· εἰκότως δὲ καὶ ὀξύμελι δίδωσιν αὐτοῖς ὑπὸ παχέων τε καὶ γλίσχρων χυμῶν ἐνοχλουμένοις· προσέθηκε δὲ τῷ λόγῳ ὕδαρες, ὡς

et graviter afficiuntur. Haec autem gravis tolerantia requiritur interdum quidem febrem stabilem et ardentem, saepius autem et stomachi vitium, os autem ventriculi ita me dicentem nunc audi. Incipit ergo a febribus ipsis, jactantes ipsas vocans et hypochondria contendentes, deinde ad febricitantes pertransiit. Nam quod decumbentes sese continere non possint, de febricitantibus dictum est, ut et quod extrema refrigerentur. Jacentes autem sese eodem in loco non continere, jactatorum ac difficulter ferentium nota est. Extrema autem frigere, magnae viscerum phlegmones, quae ex crassis humoribus orta sit, ut antea demonstravimus, quum de secunda causi specie ageremus. Quod si vehemens frigus fuerit, quod vires valde infirmæ sint, jam tibi conjectura est. Merito igitur ita aegrotantes plurima tum custodia tum diligentia indigere ait. Sed et merito ipsis acetum mullum dat, ut qui a crassis et viscosis humoribus vexantur. Adjecit autem sermoni aquosum, tanquam contrarium illi quod his

Ed. Chart. XI. [136.]

Galen. V. (100.)

πρὸς τὸ διδόμενον οἷς ἐν πνεύμονι τοιοῦτοι περιέχονται χυμοί· πολὺ γὰρ ὀξύτερον ἐπ' ἐκείνων εἶναι προσήκειν, ἐπεὶ διὰ τὸ μῆκος τῆς κατὰ τὴν ἀνάδοσιν φορᾶς ἐπὶ τὸ πεπονθὸς μέρος ἀναγκαῖόν ἐστιν ἐκλυθῆναι τὴν δύναμιν· τοῖς δὲ καθ' ὑποχόνδριον εὐθὺς προσπίπτει τοιοῦτον οἶον ἐπόθη. τὸ δὲ μὴδ' ὅλως διδόναι ῥόφημα τοῖς οὕτως ἔχουσι, πρὶν πεπανθῆναι τὴν νόσον, ἀδιορίστως εἴρηται φυλαττόντων γε ἡμῶν ὃ ἐδίδαξεν ὁ Ἱπποκράτης· προσκείμεθα δὲ τῷ λόγῳ, ἣν ἀρχὴν ὁ νοσέων, ὅπερ ὡς φανερὸν ἴσως παραλείπειν.

μα.

Κατακλίνειν δὲ εἰς ζοφερὰ οἰκήματα καὶ κατακεκλισθαι ὡς ἐπὶ μαλθακωτάτοις στρώμασι, πολὺν χρόνον ἐπὶ τὰ αὐτὰ καρτερέοντα καὶ ὡς ἥκιστα ῥιπτάζειν· μάλιστα γὰρ τοῦτο τοὺς τοιούτους ὠφελεῖ.

Τὴν ἐν ζοφεροῖς οἰκήμασι κατάκλινον οὐχ ὡς πεπαν-

datur, in quorum pulmonibus tales continentur humores. Nam acidius longē in illis esse convenit, quod propter longam in distributione ad affectam partem delationem vires exolvi necessarium sit, his vero tale hypochondrio ineurat, quale epotum est. Nullo autem pacto sorbitionem ita habentibus dare, priusquam morbus coctus fuerit, indistincte est pronunciatum, servantibus nobis quod edocnit Hippocrates. Adjiciendum est sermoni, si aeger suffecerit, quod tanquam manifestum forte praetermisit.

XLI.

Decumbere autem in conclavi obscuro debent, et in stratis quam mollissimis reclinati, longo tempore eundem decubitus perferre et quam minime sese jactare. Id enim eos maxime juvat.

Nunc decubitus obscura in domo non tanquam coctivum

Ed. Chart. XI. [146. 147.]

Galen. V. (100. 101.)

τικὸν βοήθημα συνεβούλευσε νῦν, ἀλλ' ὡς τῆς διὰ τὴν ἄσθη-  
 γινομένης δυσφορίας ἐπανορθωτικόν, ἧς ἔνεκα καὶ τῆς μαλ-  
 θακῆς στρωμνῆς ἐμνημόνευσε. τὸ δὲ πειρᾶσθαι μὴ ῥιπτά-  
 ζειν ἑαυτὸν, ἀλλ' ἡσυχάζειν ἑκατέρως χρήσιμον τῷ κάμνοντι  
 καὶ ὡς τῇ πίνει τῆς ὅλης νόσου συντελοῦν καὶ ὡς διαφυ-  
 λάττον τὴν δύναμιν.

μβ.

Ἐπὶ δὲ τὸ ἱποχόνδριον λίνου σπέρμα ἐγχρίων ἐπιτίθει  
 φυλασσόμενος ὅπως μὴ φθίξῃ προστιθέμενον· ἔστω δὲ  
 ἀκροχλῖαρον, ἐφθὸν ὕδατι καὶ ἐλαίῳ.

(101) Μαλακτικόν ἐστὶ τὸ λινόσπερμον καὶ μὴ θερ-  
 μαῖνον ἐπιφανῶς, ὧν μάλιστα δεῖται φλεγμονὴ πᾶσα· καὶ  
 μέντοι κατὰ τὴν ἰδίαν αὐτὸ παρασκευάζει τοιοῦτον, ὅποιον  
 καὶ κατὰ τὴν δύναμιν ἐστίν, ἀκροχλῖαρον ἁλίων προσφέρειν.  
 [147] καὶ ἡ μίξις δὲ τοῦ ἐλαίου καὶ τοῦ ὕδατος χλιαρὰς  
 θερμασίας ἐστὶ γεννητικὴ, μετὰ τοῦ μαλάττειν τε καὶ παρη-

auxilium, sed tanquam jactationis ob gravem molestiam  
 factae emendatorium voluit, cujus gratia et lecti mollis  
 meminit. Tentare autem seipsum non projicere, sed con-  
 quiescere, laboranti modo utroque commodat, tanquam et  
 morbi totius concoctionem juvans et tanquam vires con-  
 servans.

## XLII.

*Supra vero hypochondrium lini semen linteo illitum ad-  
 move, cavendo ne inhorrescat aeger, quum apponitur;  
 fit autem summe tepidum, ex aqua et oleo coctum.*

Emollit lini semen, nec manifeste calefacit, quae ma-  
 xime expostulat omnis phlegmone. Et sane tactu tale  
 ipsum comparat, quale et secundum facultatem est, summe  
 tepidum ipsum admovere praecipiens. Caeternum aquae  
 et olei mixtura tepidum generat calorem mollitque et mi-  
 tigat moderate, habens facultatem, cujus potissimum esse

Ed. Chart. XL. [147.]

Galen. V. (101.)

γορεῖν μετρίως, ὑπάρχον δυνάμειος ὅποιας μάλιστα εἰδείχθη  
δεῖν εἶναι τὰ πέττοντά τε καὶ τὰ διαφοροῦντα.

μγ'.

Τεκμαίρεσθαι δ' ἐκ τῶν οὖρων τὸ μέλλον ἔσεσθαι· ἦν μὲν  
γὰρ παχύτερα καὶ ὠχρότερα ἤ, βελτίω· ἦν δὲ λεπτότερα  
καὶ μελάντερα, πονηρότερα.

Οὐ πᾶν τὸ μέλλον ἔσεσθαι διδάσκει ἐκ τῶν οὖρων,  
ἀλλὰ σωτηρίαν ἢ θάνατον· σωτηρίαν μὲν γὰρ δηλοῖ τὰ πα-  
χύτερα καὶ ὠχρότερα. σαφῶς δὲ τὰ παχύτερα τοῖς λεπτοῖς  
παραβάλλων εἶπεν, οὐ τοῖς κατὰ φύσιν, ὡς καὶ μικρὸν ἔμ-  
προσθεν ἡξίου ἀκούειν· οὔτε γὰρ ἂν παχέα λέγοις, ἐξη-  
γεῖν ὁρθῶς ἐθέλων, οὔτε λεπτὰ τὰ κατὰ φύσιν οὔρα. τὰ  
γε μὴν λεπτὰ καὶ μέλανα χείριστα· πρὸς γὰρ τῶν λεπτῶν  
μόνον γινομένων ἅπεπτον δηλοῦνται τὸ νόσημα· τὸ γὰρ ἀκρι-  
βῶς λεπτὸν ὑδατῶδες ἐστίν, ὥστε καὶ λευκόν. αἱ δὲ τῶν

debent, ut demonstravimus, quae tum concoquunt tum  
discutiunt.

### XLIII.

*Conjectare vero oportet ex urinis quid futurum sit. Si  
namque crassiores pallidioresque fuerint, meliores, si vero  
tenuiores et nigriores, deteriores.*

Non quicquid futurum sit ex urinis docet, sed vel  
salutem vel mortem. Salutem enim indicant crassiores  
et pallidiores. Crassiores autem perspicue dixit, tenuibus  
et non naturalibus comparans, ut et paulo ante intelligere  
volui, neque enim crassas urinas, neque tenues, quae se-  
cundum naturam sunt, dixeris, si recte volueris interpre-  
tari. Sane tenues et nigrae deterrimae sunt. A tenui-  
bus siquidem solis morbus crudus indicatur. Nam quod  
exacte tenue est, id aquosum est, quapropter et album.

Ed. Chart. XL. [147.]

Galen. V. (101.)

οὔρων προγνώσεις ἐν τοῖς εἰς τὸ προγνωστικὸν ὑπομνήμα-  
σιν εἴρονται.

---

μδ'.

Ἦν δὲ μεταβολὰς ἔχη, χρόνον τε σημαίνει καὶ ἀνάγκη τῷ  
νοσήματι μεταβάλλειν καὶ ἐπὶ τὰ χεῖρα καὶ ἐπὶ τὰ βελ-  
τίω τὴν ἀνωμαλίην.

---

Καὶ τοῦτο γὰρ φυλάττων ἐπὶ τῶν νοσοῦντων εὐρήσεις  
ἀληθεῖς, εἰς χρόνον πλείονα καὶ μεταβολὰς μεταξὺ γιγνομέ-  
νας ἐμπίπτοντα τὸν ἄνθρωπον ἐπὶ τοῖς ποικίλοις οὔροις·  
πλείους γὰρ αἱ διαθέσεις δηλοῦνται αἱ μὴ τῆς αὐτῆς θερα-  
πείας θεόμεναι, οὐδὰ τὴν ἴσην ἔχουσι προθεσμίαν τῆς λύ-  
σεως.

---

με'.

Τοὺς δὲ ἀκαταστάτους τῶν πυρετῶν ἔαν μέχρις ἂν κατα-

Sed praenotiones ex urinis in commentariis prognostici  
dictae sunt.

---

#### XLIV.

*Si autem mutationes habeant, temporis diuturnitatem in-  
dicant morbusque necessario tum ad deterius, tum ad  
melius commutat inaequalitatem.*

---

Nam si id et in aegrotantibus observaveris, verum  
comperies, hominem ex urinarum varietate in longius de-  
cidere tempus, atque medias incurrere permutationes.  
Plures namque significantur affectiones, quae non eadem  
egent curatione, neque aequalem habent solutionis praefi-  
nitionem.

---

#### XLV.

*Inconstantes vero febres, donec constent, finire oportet.*

Ed. Chart. XI. [147. 148.]

Galen. V. (101.)

σιῶσιν· ὁκόταν δὲ σιῶσιν, ἀπαντῆσαι διαίτη καὶ θερα-  
πείῃ τῇ προσηκούσῃ, κατὰ φύσιν θεωρέων.

Ἀκαταστάτους πυρετοὺς εἶρηκεν ἐφ' ὧν μηδὲν ἐστὶ  
καθεστηκός, ὅπερ σημαίνει τὸ βέβαιον· ἐστὶ δὲ βέβαια τὰ  
ἐν ταῖς περιόδοις φαινόμενα καὶ τοῖς οὔροις, ἔτι δὲ καὶ  
ταῖς ἡκριβαμέναις ἰδέαις τῶν πυρετῶν. αἱ μὲν οὖν πε-  
ρίοδοι τὴν ἀρχὴν οὐδὲ φαίνονται ταῖς πρώταις ἡμέραις· [148]  
τὰ δὲ ἐπιγίνεται ἄλλοτε ἄλλα καὶ πολλάκις τρίς καὶ τετρά-  
κις οὔρεϊν, διὰ γε τῆς ἡμέρας καὶ τῆς νυκτὸς συμβαίνει  
καὶ ἀνόμοια φαίνεται τὰ οὔρα πρὸς ἄλληλα. τὴν τοίνυν  
ιδεάν τοῦ τοιούτου πυρετοῦ ἀκατάστατον εἶναι φησιν, ὅπερ  
ταυτόν ἐστι σημαίνειν τῷ μὴ διασώζοντι τὴν ιδεάν μίαν  
ἀκριβῶς. ἐδήλωσα δὲ σοι τὰς ἀκριβεῖς ιδέας τῶν πυρετῶν  
ἐν τε τοῖς περὶ διαφορᾶς αὐτῶν ὑπομνήμασι καὶ τῷ δευ-  
τέρῳ περὶ κρίσεων· ἐπὶ τῶν τοιούτων οὖν πυρετῶν ἀξιῶ  
μὴ κατ' ἀρχὰς τῇ διαίτῃ χρῆσθαι, ἀλλ' ἔαν ἕως αὖ ἴδωμεν  
ποῖοι τινές εἰσι καὶ τηνικαῦτα τὸ τῆς διαίτης εἶδος ὀρίζειν.

*Quum autem constiterint, victu et curatione convenienti  
occurrere, facta secundum naturam speculatione.*

Febres inconstantes dixit, in quibus nihil constans  
existit; quod significat stabile. Sunt autem stabilia quae  
in periodis et urinis et exquisitis febrium ideis apparent.  
Periodi itaque principium non ostendunt primis diebus.  
Urinae vero superveniunt alias aliae et saepenumero ter  
quaterque interdiu et noctu mejere contingit dissimilesque  
inter se apparent urinae. Ideam ergo talis febris incon-  
stantem esse ait, quod idem significatione est ac quae plane  
ideam unam non servat. Exposui tibi exquisitas febrium  
ideas et in commentariis de febrium differentiis et in se-  
cundo de crisi. In hujusmodi itaque febribus non in  
principio victu uti praecipit, sed finire, donec qualis sit  
febris cognoscamus et tunc victus formam praefinire.



μστ'.

Εἰσὶ δὲ ὄψεις πολλαὶ τῶν καμνόντων.

Ὅψιας εἶρηκεν ὡσανεὶ διαφορὰς ἢ τρόπους ἢ ἰδέας τῶν καμνόντων δὲ, ἀντὶ τοῦ τῶν τοῖς κάμνουσιν γινομένων νοσημάτων. ἐδείχθη γὰρ ἤδη πολλάκις ὡς ἅπασι τοῖς παλαιοῖς ἔθος ἐστὶν ἀπὸ τε τῶν παθημάτων ἐπὶ τοὺς πάσχοντας αὐτοὺς μεταφέρειν τὰς προσηγορίας, ἀπὸ τε τῶν πασχόντων ἐπὶ τὰ πάθη ὡς μηδὲν διαφέρειν τῶν πυρετῶν εἰπεῖν διαφορὰς ἢ τῶν πυρετιόντων, οὕτως δὲ καὶ πλευριτικῶν ἢ συναγχικῶν ἢ πλευρίτιδος ἢ συνάγχης. Ὅψιας οὖν εἶπε καμνόντων, ἐπειδὴ τοῖς ὀφθαλμοῖς αὐτοὺς θεωροῦντες εὐρίσκομεν τὰς διαφορὰς.

μς'.

Διὸ προσεκτέον τῷ ἰωμένῳ, ὅπως μὴ διαλήσεται τις τῶν προφάσιων.

## XLVI.

*Sunt autem facies aegrotantium multae.*

*Facies* dixit quasi differentias vel modos vel species, *aegrotantium* vero, pro iis, qui aegrotantibus oriuntur, morbis. Jam enim saepius demonstratum est eam esse antiquis omnibus consuetudinem, ut ab affectibus ad affectos et ab afflectis ad affectus transferant appellationes, quasi febrium vel febrientium differentias dicere nihil referat, sic et pleuriticorum vel angina laborantium, aut pleuritidis vel anginae. *Facies* ergo dixit laborantium, quoniam eos oculis contemplantes reperimus differentias.

## XLVII.

*Quare medenti animadvertendum est, ne aliqua ipsum manifesta causa lateat.*

Ed. Chart. XI. [148. 149.]

Galen. V. (101.)

Ἐμάθομεν ὅτι τὰς φανεράς αἰτίας ὀνομάζει προσάσεις· ἀλλὰ καὶ νῦν εὐδηλὸς ἐστὶν ἐπὶ τούτου φέρων τὴν προσηγορίαν. ἐπιφέρει γοῦν·

μή.

Μῆτε τῶν κατὰ λογισμόν μῆτε ὁκόσας εἰς ἀριθμὸν ἄρτιον ἢ περισσὸν δεῖ φανῆναι.

Ὡς τῶν αἰτιῶν τὰς μὲν φανεράς ἀπάντων γνωσκόντων ἄνευ τεχνικοῦ λογισμοῦ, τὰς δὲ μόνων τῶν χρωμένων τῷ τεχνικῷ λογισμῷ· προσέχειν δὲ δεῖ, φησι, καθεύδεις, ὡς εἰς ἄρτιον ἢ περιττὸν φανῆναι δεῖ.

μθ'.

[149] Μάλιστα μὲν οὖν δεῖ τὸν περισσὸν ἀριθμὸν εὐλαβεῖσθαι, ὥς αὐταὶ αἱ ἡμέραι ἐτερορρήπειας ποιῶσι τοὺς κάμνοντας.

Quod manifestas causas occasiones appellet didicimus, sed et nunc eam de his appellationem ferre constat. Infert igitur:

#### XLVIII.

Neque earum quae ratiocinatione cognoscuntur, neque earum quas die pari aut impari apparere oportet.

Quasi causarum alias quidem manifestas absque ratiocinatione artificiosa cognoscant omnes, alias vero soli qui ratiocinatione artificiosa utuntur. His quoque et attendendum, ait, quas in numerum parem vel imparem apparere oportet.

#### XLIX.

Maxime igitur numerus impar verendus est. Quod hi dies in alterutram partem aegrotos procumbere faciant.

Ed. Chart. XI. [149.]

Galen. V. (101.)

Οὐχ ἀπλῶς ἀκουστέον ἐστίν, ἀλλ' ἐπὶ τῶν ὀξέων νοσημάτων, μέγα δύνασθαι τὰς περισσὰς ἡμέρας, ὥς μεταβολὰς ἐκατέρως ἀξιολόγους ἐμποιοῦσας εἰς ὑγίαν τε καὶ θάνατον· τοῦτο γὰρ σημαίνει τὸ ἑτερορρόπείας. ἐπὶ μὲν τῶν ὀξέων ἡ γ' καὶ ἡ ε' καὶ ζ' καὶ θ' καὶ ια' καὶ ιδ' καὶ ις', ἐπὶ δὲ τῶν χρονίων ζ' καὶ π'. μέσαι δ' αὐτῶν εἰσι κ' καὶ λδ' καὶ μ', περιτταὶ δὲ καὶ αὐταί.

Φυλάττεσθαι οὖν δεῖ τὴν πρώτην ἡμέραν, ἐν ᾗ ἤρκεται ἀσθενέειν ὁ κάμνων, ἰδόντα τὴν ἀρχὴν ἐξ ὅτου καὶ ὅτε ἡγέεται γὰρ τοῦτο τὸ πρῶτον εἰδῆσαι. ὁκόταν δὲ ἔρῃ αὐτὸν καὶ διασκέψῃ πάντα, πρῶτον μὲν κεφαλὴν ὅπως ἔχῃ, εἰ ἀνάλγητος καὶ μὴ βάρος ἔχῃ ἐν ἐσωτῇ· ἔπειτα ὑποχόνδρια καὶ ἰα πλευρὰ, εἰ ἀνάλγητα. ὑποχόνδριον μὲν γὰρ εἰ ἐπίπονόν ἐστιν ἢ ἐπηρμένον ἢ ἔχει τινὰ σκολιότητα ἢ κόρον ἢ πλευροῦ ἀλγηδὸν ἐνείη καὶ ἅμα τῷ ἀλγήματι ἢ βηχίον ἢ στρόφος ἢ πόνος κοιλίης. ὁκόταν

Dies impares multa pollere virtute, non simpliciter, sed in acutis morbis est intelligendum, quod insignes in utramque, tum salutem, tum mortem mutationes efficiant; id enim significat in alterutram partem procumbentes. In acutis quidem hi sunt, tertius, quintus, septimus, nonus, undecimus, decimusquartus et decimus septimus. In longis sexagesimus et octogesimus. Medii horum sunt vigesimus, trigesimusquartus et quadragésimus. Impares autem et hi.

## L.

Observare itaque oportet primum diem, quo aeger debilis esse coepit, cognito unde et quando principio, id enim nosse praecipuum existimatur. Quum autem ipsum aëgrum interrogaveris, etiam omnia consideraveris, in primis quidem, quomodo caput habeat, an dolore vacet, neque gravitatem in se habeat, deinde an hypochondria lateraque dolore careant. Si videlicet hypo-

Ed. Chart. XI. [149.]

Galen. V. (101. 102.)

δὲ τι τούτων παρῇ ἐν ὑποχονδρίῳ, μάλιστα λύειν τὴν κοιλίην κλυσμοῖσι· πινέτω δὲ μελίκρητον θερμὸν ἀψη-  
 (102) ψημένον. καταμανθάνειν δὲ καὶ ἐν τῇσιν ἐξανα-  
 στάσεσιν, εἰ λειποθυμέῃ καὶ εἰ τοῦ πνεύματος εὐφορίῃ αὐτὸν ἔχει. ἰδεῖν δὲ καὶ διαχώρησιν, μὴ τι μέλαν ἰσχυ-  
 ρῶς διεχώρησεν χρῶμα ἢ καθαρόν, ὁκοῖα ὑγιαίνοντος ἀν-  
 εἶη διαχωρήματα· καὶ ὁ πυρετὸς εἰς τὴν τρίτην ἐπιπαρο-  
 ξυνόμενος. κατιδὼν δὲ εὖ μάλα τοὺς τοιούτους ἐν ταύτῃσι  
 τῇσι νοῦσοισι τριταίους, πρὸς ταῦτα ἤδη καὶ τὰ ἄλλα  
 συνορῇ· καὶ ἦν ἡ τετάρτη τῇ τρίτῃ ἡμέρᾳ ὁμοιον ἔχη  
 τὴ τῶν αὐτῶν τοῦτων, κινδυνώδης ὁ κάμνων γίγνεται. τὰ  
 δὲ σημεῖα ἡ μὲν μελαίνη διαχώρησις θάνατον σημαίνει,  
 ἡ δὲ ὁμοίῃ τῷ ὑγιαίνοντι, ὁκόταν ἀνὰ πάσας τὰς ἡμέρας  
 φαίνεται, σωτήριον.

Φυλάττεσθαι φησι χρῆναι πρῶτον μὲν τὴν πρώτην

*ehondrium doleat aut attollatur, aut obliquitatem ali-  
 quam habeat aut satietatem, aut lateris dolor affuerit,  
 simulque cum dolore aut tussicula aut tormina aut ven-  
 tris dolor, quum autem horum quicquam hypochondrio  
 adfuerit, alvum potissimum clysmis solvere oportet. Bi-  
 bat autem mulsam calidam coctam. At et perdiscen-  
 dum, an in exurrectionibus defectu animi corripiatur  
 et an spiritus ducendi facilitas ipsum habeat. Inspici-  
 enda vero quoque dejectio, num vehementer atro colore  
 prodierit, vel sincera, quales sunt sanorum dejectiones,  
 et an tertio die exacerbetur febris. Ubi autem hujus-  
 modi tertianus circuitus in his morbis probe admodum  
 inspexeris, praeterea jam et alia considerata sunt, et  
 si quartus dies tertio quicquam his in ipsis simile ha-  
 buerit, aeger in periculo versatur. Ex signis autem  
 nigra dejectio mortem significat, quae vero sani deje-  
 ctioni similis est, ubi per omnes dies apparuerit, salu-  
 taria.*

Observandum in primis ait primum esse diem, in quo

Ed. Chart. XI. [149. 150.]

Galen. V. (102.)

ἡμέραν, ἐν ᾗ γινῶναι κελεύει τὴν αἰτίαν τοῦ νοσήματος· τὸ γὰρ ἐξ ὅτου καὶ ὅτε τὸ τί ποτ' ἐστὶ τὸ νόσημα δηλοῖ. πυνθάνεσθαι δὲ κελεύει πρῶτον μὲν τὴν κεφαλὴν ὅπως ἔχει, ἔπειτα ὑποχόνδρια καὶ πλευράς. ὑποχόνδριον μὲν εἴ τις ἐστὶν ὀδύνη ἢ ἐξήρηται ἢ τινα ἔχει σκολιότητα, τουτέστιν ἀνωμαλίαν· ὅπερ ἐν τῷ προγνωστικῷ κατὰ τήνδε τὴν λέξιν ἔγραψεν, εἰ ἀνωμάλως διακείμενον τὰ δεξιὰ καὶ τὰ ἀριστερά· ἢ εἰ κόρον ἔχει, φησὶ, τοῦτο δέ μοι δοκεῖ τὴν πλήρωσιν τῶν σιτίων εἶναι. ἐρωτᾶν δὲ ἀξιοῖ καὶ τὰ ἄλλα περὶ τὴν ἐξῆς λέξιν· καὶ πάλιν κελεύει, τῶν μὲν ὑποχονδρίων πεπονθότιον λύειν τὴν κοιλίαν κλύσμοις, πίνειν δὲ μελίκρατον θερμὸν ἀφψημένον. ἀδιορίστως δὲ ταῦτ' εἰπὼν ἐφεξῆς γράφει· καταμανθάνειν δὲ χρὴ καὶ τὰ ἐν ταῖς ἐξαναστάσεσιν, εἰ λειποθυμεῖ καὶ ἦν τοῦ πνεύματος, φησὶν, εὐφορίῃ αὐτὸν ἔχει· τοῦτο δ' ἀντίκειται τῷ λειποθυμοῦντι. ὁρᾶν δ' ἀξιοῖ καὶ τὸ διαχώρημα, πότερον μέλαν ἐστὶν ἢ καθαρόν καὶ ἄμεμπτον, ὁποῖον τῶν ὑγιαινόντων, οἷσπερ καὶ εἰ ὁ πυρετὸς εἰς τὴν τρίτην ἡμέραν ἐπιπαροξύ-

*morbi causam cognoscei jubet, nam unde et quando quisnam sit morbus indicat. Interrogari autem praecipit in primis quidem quo modo habeat caput, mox hypochondria et latera. Hypochondrium quidem, si quis dolor sit, aut tollatur, aut quandam habeat obliquitatem, hoc est inaequalitatem, quod in prognostico his verbis scripsit: si inaequaliter affecta dextra ac sinistra parte. Vel si satietatem habeant, inquit, quod ciborum repletionem esse arbitror. Interrogari quoque et alia, quae in dictione sequenti habentur, jubet. Deinde hypochondriis ita affectis, solvere alvum clysteribus imperat mulsamque bibere calidam et coctam, Sed indistincte haec loquutus deinceps scribit: Sed et perdiscendum, si quum exurgit, defectu animi corripitur, et si, inquit, ipse facilem spiritum ducat, quod defectu animi correpto opponitur. Inspiciendam praeterea jubet dejectionem, utrum nigra sit, aut sincera et inculpata, qualis sanorum est, quemadmodum et si febris tertio exacerbetur die. His ita se habentibus, si*

Ed. Chart. XI. [150.]

Galen. V. (102.)

νεται. τούτων ούτως έχόντων ἐὰν ἡ δ' τῇ γ' παραπλήσιον ἔχη τι κατὰ τὸν παροξυσμὸν, κινδυνώδη δηλονότι ταύτην φησί. τὸ γὰρ καὶ τὴν δ' ἡμέραν ἐπίδηλον οὔσαν τῆς ζ' νεωτερίσαι τι τῶν χαλεπῶν ἐστι σημείων· ὁ δὲ νεωτερισμὸς δῆλος. εἰ γὰρ τῇ α' τῶν ἡμερῶν καὶ τῇ γ' παροξυσμὸς ἐγένετο, τῇ β' δὲ οὐκ ἐγένετο, προσῆκον ἦν τὴν ε'. ἔχειν παροξυσμὸν, τὴν δὲ δ' μὴ ἔχειν· ἔχουσα τοίνυν καὶ αὕτη κακοῦ τινος ἐτέρου γένεσιν ἐνδείκνυται. εἰ δὲ καὶ μέλανα διαχωρήσειε, θάνατον ἔσεσθαι δηλοῖ. μέμνησο δὴ τούτου παραλιπὼν τὰ πολλὰ τῶν εἰρημένων. εἰ γὰρ τῇ α' τῶν ἡμερῶν ἡ γ' τὸν ἀνάλογον ἤνεγκε παροξυσμὸν, νεώτερον μὲν, εἰ καὶ ἡ δ' παρώξυνεν· εἰ δὲ καὶ μέλανα διεχώρησεν, ὀλέθριόν ἐστι τὸ σημεῖον· ἐὰν δὲ πάλιν ὅμοια τοῖς ὑγιαίνουσιν ἀνὰ πάσας τὰς ἡμέρας διαχωρῇ, σωτηρίαν ἔλπιζε τοῦ κάμνοντος ἔσεσθαι.

ναί.

Ὅκοιτα δὲ μὴ ὑπακούῃ τῇ βολάνῳ, ἐνῇ δὲ τοῦ πνεύματος

quartus dies tertio quicquam simile in accessione habuerit, periculosum eum esse asseverat, nam quartum diem, qui septimi index est, rem novam edere ex periculosis est signis. Rei autem novae editio manifesta. Nam si primo die et tertio accessio fiat et secundo facta laudquaquam fuerit, quod quintus accessionem habiturus sit par est et non quartus, quapropter si quartus habuerit, mali cuiuspiam alterius generationem demonstrat. Si autem et nigra dejecerit, mortem indicat fore. Tu autem multa ex dictis praetermittens memoriam rei hujus habe. Nam si primo et tertio die consentaneam attulerit accessionem febris, recentius quidem si et quartus paroxysmum fecerit, sed si et aeger nigra dejecerit, signum est lethiferum. Quod si rursus diebus omnibus sanis similia dejecerit, salutem aegro futuram spera.

LI.

Quum autem alvus glandi subditae non cesserit et facilis

Ed. Chart. XI. [150.]

Galen. V. (102.)

εὐφορίῃ, διαναστάς ἐπὶ τὸν θρόνον ἢ αὐτοῦ ἐν τῇ κλίνῃ  
ἦν ἀψυχὴ ἐνῇ· ταῦτα δὲ ὁκόταν προσῇ τῷ κάμνοντι ἢ  
τῇ καμνούσῃ κατ' ἀρχὰς, παραφροσύνην προσδέχου ἰσο-  
μένην.

Συγκέχυται τῆς ῥήσεως ταύτης ἡ διάνοια. τὸ γὰρ ὅταν  
βάλανος μὴδὲν ἀνύῃ, δοκῇ δ' εὐφόρως ἔχειν ὁ κάμνων, εἴ  
γε καὶ ταῖς διαναστάσεσι λειποψυχῇ, παραφροσύνην προσ-  
δέχεσθαι, κακῶς εἰρησθαῖ μοι δοκεῖ, μήτε τῆς ἐμπειρίας  
μαρτυρούσης αὐτῷ μήτε τοῦ λογισμοῦ. γένοιτο γὰρ ἂν  
ποτε καὶ τοιοῦτόν τι· αἱ δὲ προγνώσεις εἰσὶν οὐ τῶν σπα-  
νίως γιγνομένων, ἀλλὰ τῶν διὰ παντός ἢ ὡς τὸ πολὺ.

νβ'.

Προσέχειν δὲ χρὴ καὶ τῇσι χερσίν· ἦν γὰρ τρομεραὶ ἔωσι,  
προσδέχου τῷ τοιῷδε ἀπόσταξιν αἵματος διὰ ῥινῶν ἰσο-  
μένην.

*Spiratio affuerit surgensque aeger ad sedem aut in  
ipsius lecto animi defectu corripitur, quum haec aegro  
aut aegrae inter initia affuerint, delirium affore ex-  
pecta.*

Confusa est hujus textus intelligentia. Nam ubi glans  
nihil profecerit videaturque aeger facile ferre, si utique  
et quum exurgit, defectu animi corripitur, delirium  
expectandum, male dictum esse mihi videtur, quum rei  
huic neque experientia, neque ratio patrocinentur, quan-  
quam tale quicquam aliquando fiat. Praenotiones tamen  
non eorum sunt, quae raro accidunt, sed eorum, quae  
semper aut magna ex parte.

LII.

*Mens vero manibus quoque adhibenda est. Nam si tre-  
mulae fuerint, huic sanguinis e naribus destillationem  
futuram expecta.*

Ed. Chart. XI. [151.]

Galen. V. (102.)

[151] Καὶ οὗτος ὁ λόγος οὐ τὸ διηγεῖς, οὐδ' ὡς τὸ πολὺ τι γιγνόμενον, ἀλλὰ τὸ σπάνιον διδάσκει.

νγ'.

Ὁρῇν δὲ χρὴ αὐτοὺς τοὺς μυκτῆρας, ἣν ὁμοίως τὸ πνεῦμα δι' ἀμφοτέρων ἔλκεται· καὶ ἣν πολὺ φέρεται ἐκ τῶν μυκτῆρων, φιλέει γίνεσθαι σπασμός· ἣν δὲ σπασμός γένηται, τῷ τοιῷδε θάνατος προσδόκιμος καὶ καλῶς ἔχει προλέγειν.

Οὐδῶν τῶν χειρῶν τρομωδῶν, οὕτω γὰρ προσῆκον εἰπεῖν, εἰ τὸ πνεῦμα πολὺ φέρεται δι' ἀμφοτέρων τῶν μυκτῆρων, σπασμὸν ἐπιγίνεσθαι φησιν· εἴωθε δ' οὕτω καλεῖν τὴν σπασμώδη διάθεσιν, γινομένην κατὰ τῶν τὰ πτερύγια τῆς ῥινὸς κινούντων μυῶν.

νδ'.

Ἦν δὲ ἐν πυρετῷ χειμεριῷ ἢ γλῶσσα τραχεῖα γένηται καὶ

Hic quoque sermo neque quod continuum sit, neque quod plerumque, sed quod raro accidat, docet.

### LIII.

Inspicere vero ipsas quoque nares oportet, an per utrasque spiritus aequaliter trahatur, et si multus e naribus feratur, convulsio fieri assolet, si vero convulsio fiat, huic mors expectanda est, quam praedicere pulchrum fuerit.

Quum tremulae sunt manus, nam ita dicere consensaneum est, si spiritus multus per utrasque nares feratur, convulsionem supervenire ait. Consuevit autem ita appellare convulsivam affectionem, quae in musculis naris pinas moventibus fit.

### LIV.

At si in febre hiberna lingua aspera fiat adsintque animi



Ed. Chart. XI. [151.]

Galen. V. (102. 103.)

ἀψυχίαι ἐνέωσι, φιλέει τῷ τοιῷδε καὶ ἐπ' ἀνέσις εἶναι τοῦ πυρετοῦ· ἀλλ' ὅμως τὸν τοιόνδε παραφυλάσσειν τῇ λιμοκτονίῃ καὶ ὕδατοποσίῃ καὶ μελικρήτου πόσει καὶ χυλοῖσι παραφυλάσσειν· μηδὲ πιστεύων τῇ ἀνέσει τῶν πυρετῶν, ὡς οἱ τὰ τοιαῦτα ἔχοντες σημεῖα ἐπικίνδυνοί εἰσι θνήσκειν. ὁκόταν δὲ ταῦτα συναδῇς, οὕτω προλέγειν, ἣν σοὶ ἀρέσκη, θεωρήσας εὖ μάλα.

Χειμερινὸν πυρετὸν ἔνιοι μὲν ἀπλῶς ἀκούουσι τὸν ἐν χειμῶνι γινόμενον, ἔνιοι δὲ τὸν οἰκτεῖον φύσει χειμῶνι, εἴη δ' ἂν ὁ τοιοῦτος ἐπὶ φλέγματι, καθάπερ ὁ θερινὸς ἐπὶ χολῇ. ἔαν οὖν, φησιν, ἐπὶ τῷ τοιῷδε πυρετῷ γλῶσσα γένηται τραχεῖα καὶ λειποθυμία, συγγινώσκειν αὐτὸν ὄντα κινδυνώδη καὶ διὰ τοῦτο μὴ πιστεύειν ταῖς ἐπ' ἀνέσεσι τῶν πυρετῶν, ὅταν μετὰ συμπτωμάτων ἢ σημείων μοχθηρῶν γινῶνται, καθάπερ νῦν ἅμα τῇ λειποθυμίᾳ τε καὶ τῇ τῆς γλώττης τραχύτητι. μὴ τοίνυν, φησὶν, ἀμελῶς διαίτα τοὺς κάμνοντας, ἀλλ' ὕδωρ τε καὶ μελικράτον καὶ χυλὸν (103)

*deliquia, huic remissio febris contingere consuevit. Verumtamen eum summa inedia curare oportet et aquae ac mulsae potione ptisanaeque cremore. Neque febris remissioni fidendum est, quod huiusmodi signa habentes in mortis periculis versentur. Quum autem haec cognoveris optimeque contemplatus fueris, ita fore, si lubeat tibi, praedicendum.*

Nonnulli febrem hibernam simpliciter intelligunt eam quae hieme fit, alii eam quae hiemi peculiaris sit. Ea autem ex pituita est, veluti aestiva ex ipsa bile. Si ergo, inquit, in huiusmodi febre lingua aspera fuerit, atque animi defectus, eam periculosam esse est fatendum, ob idque febrium remissioni fidendum non est, si cum pravis fiant tum symptomatis tum signis, veluti nunc cum animi defectu et linguae asperitate. Non negligenter itaque ait regendos aegros, aquamque et mulsam et

Ed. Chart. XI. [151. 152.]

Galen. V. (103.)

πιτσάνης ῥοφεῖν δίδου. δόξεις δὲ ταῦτα μάχεσθαι τῷ χρῆ-  
ναι λιμοκτονεῖν· ἢ γὰρ λιμοκτονία μάλιστα μὲν ἀσιτίαν  
παντελῇ σημαίνει· εἰ δ' οὐ, ἀλλὰ τὴν γε ἐπὶ τοῖς πόμασι  
μόνοις δίαιταν· οὕτως δὲ καὶ μελίκρατον καὶ χυλὸν πιτσά-  
νης συνεχώρησε δίδοσθαι. δοκεῖ δέ μοι διὰ τοῦτο λιμο-  
κτονεῖν λέγειν αὐτοὺς, ὅτι χρονίζουσι τὰς ἐπανέσεις τῶν  
πυρετῶν ἰσχυρότερας εὐφορωτάτας, ὡς ἐξαπατηθέντας τινὰς  
τροφὴν ἰσχυροτέραν δοῦναι καὶ μάλιστα διὰ τὴν λειποθυ-  
μίαν· ὡς πρὸς τοιαύτην οὖν δίαιταν ἢ διὰ τοῦ μελίκρατον  
τε καὶ τοῦ χυλοῦ γιγνομένη ἐν πολλαῖς ἡμέραις εἴρηται ὁρ-  
θῶς λιμοκτονία.

νέ.

[152] Ὀκόταν δ' ἐν πυρετοῖσι φοβερόν τι γένηται πρὸς  
πιτταίοισιν ἐοῦσιν, ἢ κοιλίῃ τε ἐξαίφνης ὑγρὰ διαχωρήσει  
καὶ ἀψυχὴ γένηται ἢ ἀφανὴς ἐπιλάβῃ ἢ σπασμώδης γέ-  
νηται ἢ λυγμώδης, ἐπὶ τούτοις καὶ ἀσώδης φιλέει γί-

ptisanae cremorem exhibendum. Sed sane haec pugnare  
videntur adversus id quod summa inedia eos macerandos  
esse dixerit. Nam summa inedia maxime quidem absti-  
nentiam integram significat, aut si non, saltem eam quae  
in potibus solis fit, victus rationem. Sic sane et mullam  
et ptisanae cremorem dare permittit. Videtur ergo mihi  
eos ob id fame integra macerandos dicere, quod qui re-  
missiones hujusmodi quietissimas habent, longo ita tempore  
in his morentur protrahantque, ut falsi circumventique  
nonnulli validiorem ministraverint alimoniam et potissi-  
mum ob animi defectionem. Quo fit ut ad hunc victum,  
qui per mullam atque ptisanae cremorem multis fit die-  
bus, is recte dictus sit limoctonia, quod integra inedia est.

LV.

Quum autem in febribus quinto die quid terrificum con-  
tingerit, aut alvus repente liquida defecerit et animi  
defectus inciderit, aut vocis suppressio prehenderit, aut  
convulsio vel singultus contigerit, ex his jactari aeger

Ed. Chart. XI. [152.]

Galen. V. (103.)

γέσθαι καὶ περὶ ὑπορίνιον καὶ μέτωπον ἰδρῶτες καὶ αὐχένα ὀπισθεν τῆς κεφαλῆς· οἱ δὲ ταῦτα πάσχοντες θνήσκουσι πνευματωθέντες οὐκ ἐς μακρὰν.

Τῶν ἐκ τηρήσεως ἐμπειρικῶς γεγραμμένων τοῖς ἰατροῖς ἓνα τοιαῦτά ἐστι, τουτέστιν ἐκ τῶν ὀφθέντων ἀπαξ ἢ δις, ἀπόφασιν ἔχει καθόλου τρόπου, ὡς πλειστάκις ἐπὶ τῶν αὐτῶν καὶ ὡσαύτως δυνάμενα θεωρηθῆναι. τοιοῦτον δέ τι καὶ τοῦτό ἐστι τὸ νῦν λεγόμενον· ἑορακῶς γὰρ ἔγραψε ταῦτα πεμπταῖον τινα, διαχωρήσαντά μὲν τινα ὑγρὰ διαχωρήματα, λείποψυχήσαντα δὲ καὶ ἄφωνον γενόμενον, ἕτερον δὲ σπασμώδη καὶ μετὰ τοῦτο ἦλοι γε ἀμφοτέρους ἢ τὸν ἕτερον ἀσοῖδη καὶ τὰ περὶ τὸ πρόσωπόν τε καὶ τὸν αὐχένα ἐφιδρώσαντας, εἴτα ἀποθανόντας ἔγραψεν, ὡς οἶεται, συνδρομὴν σημείων ἐμπειρικῶν. ἐστὶ δ' αὐτὰ δυνάμενα καὶ στομαχικῆς προηγέσθαι συγκοπῆς· δυνάμενα δὲ καὶ διὰ πλῆθος γίνεσθαι θλιβομένης τῆς δυνάμεως ἢ καὶ ἄλλως ἀρρώστουσης. ἕκαστον γάρ τοι τῶν εἰρημένων καθ' ἑαυτὸ μο-

*consuevit et sudores sub naso et circa frontem ac vicem posteriore capitis parte suboriri. At qui his afficiuntur, suspiriose non multo post intereunt.*

Ex iis quae per observationem empirice a medicis scripta sunt, quaedam talia existunt, ut ex semel aut bis conspectis modi universalis annotationem habeant, tanquam saepenumero in eisdem et similiter considerari possint. Tale autem quippiam et id est, quod nunc dicitur. Nam contemplatus haec dixit aegrum quinto quodam die liquida quaedam deiecisse atque animi defectu prehensum voceque captum, alium vero convulsam et postea vel ambos vel alterum fastidio jactatum partesque tum faciei tum colli sudasse, deinde obuisse, scripsit, quod signorum Empiricorum concursum existimaret. Sed sane haec possunt et stomachicam praecedere syncopen, fierique valent et propter copiam, oppressa facultate, vel alio debilitata modo. Unumquodque siquidem eorum quae dicta sunt

Ed. Chart. XI. [152.]

Galen. V. (103.)

χθηρόν ἐστι, μήτοι γὰρ συνελθόντα πάντα. τὸ γὰρ ἐπὶ ταῖς ἐξαίφνης διαχωρήσεισι λειποθυμεῖν ἐπικίνδυνόν ἐστιν, ὡσπερ καὶ τὸ ἄφωνον γενέσθαι καὶ ἀσώδῃ· οὐκ ἀγαθόν. δὲ καὶ τὸ περὶ τὸ πρόσωπόν τε καὶ τὴν κεφαλὴν ἰδρῶν μόνον. καθάπερ οὖν ταῦτα πολλὰ καὶ μοχθηρὰ συμπτώματα ἐστίν. οὕτω καὶ τἄλλα τὰ ἐν τῷ προγνωστικῷ γεγραμμένα καὶ δύναται τις ἐπιπλέκων αὐτὰ ἀλλήλοις δοκεῖν τι διδάσκειν νεώτερον· εἰάν δέ που καὶ λέξιν ἀσαφῇ μίξῃ τῷ λόγῳ, καθάπερ αἰνίγμα, τοῖς μὲν πολλοῖς καὶ τούτου σοφώτερος εἶναι δοῖται, θαυμάζουσι γὰρ ἃ μὴ νοοῦσιν· ἀνθρώπων δὲ ἐγνωκότε διακρίνειν ἀπὸ τῆς παθογνωμονικῆς συνδρομῆς τὰ ἐπιγινόμενα, φωραθῆσεται ποικίλος μὲν, ἄχρηστος δὲ ὁ λόγος. ἢ μὲν γὰρ παθογνωμονικὴ συνδρομὴ τὸ τοῦ νοσήματος εἶδος ἐνδείκνυται, τὰ δ' ἐπιγινόμενα συμπτώματα τὴν ἐπιεικειάν τε καὶ κακοήθειαν αὐτοῦ. καὶ χρὴ μαθόντα περὶ τούτων τῶν συμπτωμάτων ἑκάστων τὴν δύναμιν ἐκλογίζεσθαι τε καὶ παραβάλλειν ἀλλήλοις τὰ φανέντα· καὶ μὲν ἰσχυρότερα τε καὶ πλείω φαίνεται τῶν ἀγαθῶν τὰ μοχθηρὰ,

per se malum est, nedum si omnia convenerint. Nam ex repentinis dejectionibus deficere animum periculosum est, ut et mutum fieri et fastidiis jactatum esse, partibus vero tum faciei tum capitis duntaxat sudare non bonum. Quo igitur modo haec tum multa tum prava symptomata existunt, sic et alia quae in prognostico scripta sunt. Potestque aliquis haec inter se connectens, videri novum quid docere. Quod si et dictionem obscuram veluti aenigma sermoni miscuerit, jam plebejis et ex ea sapientior esse videbitur. Admirantur siquidem, quae non intelligunt. Viro autem qui supervenientia symptomata a pathognomonicorum concursu distinguere novit, sermo is varius quidem deprehendetur, sed inutilis, nam pathognomonica syndrome morbi speciem demonstrat, supervenientia vero symptomata, mansuetudinem ipsius et malignitatem. Eumque qui singulorum horum symptomatum vires didicit, quae apparent, tum aestimare tum inter se compa-

Ed. Chart. XI. [152: 153.]

Galen. V. (103.)

γινώσκειν ἐν κινδύνῳ τὸν ἄνθρωπον ὑπάρχειν· εἰ δὲ τὰ ἀγαθὰ τῶν φανύων ἰσχυρότερα τε εἴη καὶ πλείω, καλὴν προσδοκίαν ἔχειν ἐπὶ τῷ κάμνοντι. τοῦτο δὲ σε καὶ αὐτὸς Ἱπποκράτης ἀξιοῖ πράττειν ἐν γοῦν τῷ προγνωστικῷ πάντων τῶν συμπτωμάτων καὶ τῶν σημείων ἐκάστου καταμύνας ἐδίδαξε τὴν δύναμιν, ἐπὶ τῇ τελευτῇ δὲ τούτου τοῦ συγγράμματός φησι· χρὴ δὲ τὸν μέλλοντα ὀρθῶς προλέγειν τοὺς τε περιεσομένους καὶ τοὺς ἀποθανουμένους, οἷς τε ἂν μέλλοι πλέονας ἡμέρας παραμένειν τὸ νόσημα καὶ οἷς ἂν ἐλάσσους, τὰ σημεία ἐκμανθάνοντα πάντα, κρίνειν ἐκλογιζόμενον τὰς δυνάμεις αὐτῶν πρὸς ἀλλήλας, ὥσπερ διαγέγραπται. [153] τὰς δυνάμεις ἀξιοῖ τῶν σημείων ἐκλογιζόμενον προγινώσκειν ἐξ αὐτῶν τὸ ἀποβησόμενον· ἔνθα μὲν οὖν ἀγαθὰ μοχθηροῖς μέμικται παρισσούμενά πως ταῖς δυνάμεσι, γεγυμνασμένου μὲν ἀνδρὸς δεῖται, τεθεωρηκότος ἐπὶ τῶν ἔργων αὐτὰ πολλάκις· ἔνθα δ' ἐστὶν ἥτοι πάντα κακὰ, καθάπερ νῦν, ἢ πάντα καλὰ, κατάδηλον ἅπαντι τὸ γενησόμενον. ὄντος γὰρ καὶ καθ' αὐτὸ σημεῖον κακοῦ τοῦ

rare oportet. Atque sane si mala tum validiora tum plura videantur quam bona, hominem in periculo versari sciendum. Verum si bona malis et fortiora et plura fuerint, de aegro bene sperandum. Id autem te facere jubet et ipse Hippocrates. Nam in prognostico singulorum tum symptomatum tum signorum vires particulatim docuit, atque circa libri finem ita ait: oportet autem eum qui recte sit tum convalituros tum morituros praedicturus, praeterea et in quibus morbus pluribus diebus et in quibus paucioribus permanens sit, signa omnia perdiscere, atque aestimatis eorum inter se viribus, ut scriptum est, ferre sententiam. Signorum autem vires aestimari praecipit, atque ex ipsis praenoscere quidnam futurum sit. Ubi ergo bona malis permixta fuerint, viribus quodam modo paria, exercitato est opus viro, qui in operibus ea saepenumero fuerit contemplatus. Ubi vero omnia vel mala, ut nunc, fuerint, vel bona, cuivis patet quod futurum sit. Quum enim deficiente alvo deficere animum,

Ed. Chart. XI. [153.]

Galen. V. (103.)

διαχωρούσης τῆς κοιλίας λειποψυχῆσαι, κακοῦ δ' ὡσαύτως καὶ τῆς ἀφωνίας, εἰς πρὸς τούτοις καὶ σπασμώδης ἢ λυγμώδης ἢ ἀσώδης ὁ κάμνων γίνεται, σαφέστερον ἐνδείξεται τὸν κίνδυνον· εἰς δὲ καὶ ἄλλο τι μοχθηρὸν αὐτῷ σημεῖον ἐπιγένηται, καθάπερ οἱ περὶ τὸν ἀνέμενα καὶ τὸ πρόσωπον ἰδρῶτες, εἴτε καὶ μᾶλλον· ἅπερ εἴρηται νῦν ὑπ' αὐτοῦ τοῦ γράψαντος τὸ βιβλίον, οὐδενὸς ἀγαθοῦ σημείου μεμιγμένου τοῖς κακοῖς. ὅτι μὲν ὁ τοιοῦτος ἐξ ἀνάγκης τεθνήσκειται πρόδηλον ἐκ τοῦ τῶν κακῶν ἀθροίσματος σημείων· τὸ δὲ καὶ πνευματωθήσεται τῇ τελευτῇ τῆς ῥήσεως ὥπερ αἶνγμα προσέρριπται ταύτης, ὥς τι τῶν ἐξ ἀνάγκης ὁμολογημένων ἔσεσθαι ὃ τί περ ἂν σημαίνῃ τὸ πνευματωθήσεται, εἴτε τὸ τῶν κατὰ τὴν γαστέρα πνευμάτων πλήθος, ὥς ἐνὸν γαστέρα φυσηθῆναι πᾶσαν αὐτήν, εἴτε τὴν μεγάλην καὶ πυκνὴν ἀναπνοήν· ἀλλὰ καὶ ταύτην ἐμάθομεν, αἷς ἔσεσθαι διαθέσεσιν οὐκ ἀγαθόν, ὥπερ γε καὶ τὴν τῆς γαστρός. ὥστ' οὐ χροὴ ζητεῖν ἄλλα σημεῖα, τούτων ἐξ ἀνάγκης προηγούμενων· ἐπὶ τούτοις γὰρ οὐκέτι, ὥς ἐπ' ἐνίοις τοῖς κατὰ

signum per se malum sit, pari modo et malum vocis privatio; si praeterea aeger convulsione aut singultu aut jactatione vexetur, manifestius indicabit periculum. Si praeter haec et aliud quoddam malum supervenerit signum, ut circa faciem cervicemque sudores, atque adhuc magis, quae nunc a scriptore hujus libri dicuntur, nullo quod bonum sit, malis permixto signo, quod talis de necessitate ex signorum malorum acervatione morietur, notum evadit. Adjectum autem in fine hujus dictionis πνευματωθήσεται tanquam aenigma, ceu quippiam eorum quae de necessitate fore conceduntur, quicquid significet, sive spirituum copiam quibus venter inflari possit, sive magnam et frequentem respirationem, quam sane iis quas comitatur affectionibus haudquaquam bonam esse didicimus, veluti et eam quae ventris est. Quapropter investiganda alia signa non sunt, his de necessitate antecedentibus.

Ed. Chart. XI. [153.]

Galen. V. (103. 104.)

τύχην γενομένοις, ἢ τῶν ἀποβησομένων ἀσφαλὲς τις γίγνεται πρόγνωσις.

νοῦ.

Ὅκοσοισι δὲ ἐν πυρετοῖσι τὰ σκέλεα γίγνεται φυματώδεα καὶ ἐγχρονιζόμενα μὴ ἐκπεπαινέται ἐτι ἔοντων ἐν πυρετοῖσιν καὶ προσπέσῃ πνιγμός ἐν φάρυγγι, ἰσχνῶν ἔοντων τῶν περὶ φάρυγγα καὶ μηδὲ πεπαινέται, ἀλλὰ σβεσθῇ, φιλέει τῷ τοιῷδε αἷμα ἐκ τῶν ῥινῶν ῥέειν· κῆν μὲν πολὺ ῥυῆ, κύσιν σημαίνει τῆς νούσου· ἦν δὲ μὴ, μακρὴν· ὁκόσω δ' ἂν ἔλασσον ῥυῆ, τοσῷδε χεῖρον καὶ μῆκος. ἦν δὲ τᾶλλα ῥηίστα γένηται, προσδέχεσθαι τῷ τοιῷδε ἐς πόδας ἀλγῆματα· ἦν δ' ἄψηται τοῦ ποδὸς καὶ ἐπώδυνος γενόμενος παραμένει, πυριφλεγῆς γενόμενος καὶ μὴ λυθῇ, κατὰ σμικρὸν ἥξει καὶ ἐς αὐχένα ἀλγῆματα καὶ ἐς κληῖδα καὶ ἐς ὤμον καὶ ἐς στῆθος καὶ ἐς ἄρθρον καὶ τοῦτο δεήσει γν- (104) ματωδὲς γενέσθαι. σβεννυμένων δὲ τούτων, ἦν αἱ χεῖρες ἐφέλκωνται ἢ τρομεραὶ γένωνται, σπασμὸς

Neque enim amplius ex his, veluti ex nonnullis quae casu eveniunt, futurorum firma quaedam sit praenotio.

## LVI.

Quibus autem per febres crura scatent tuberculis, quae diu immoranti, febribus etiamnum perseverantibus non maturantur faucibusque irruit suffocatio, macentibus circa fauces partibus, neque tubercula maturuerint, sed extincta fuerint, vis sanguis e naribus fluere consuevit, qui si copiosus fluxerit, morbi solutionem portendit, sin minus, longitudinem. Quo vero parcius fluxerit, eo deterius et longitudo. Quod si et caetera facillima fuerint, huic dolores ad pedes expectandi sunt, qui si pedem attigerint isque dolere perseveret, inflammetur et non levetur, dolores paulatim ad cervicem pervenient et ad claviculam, ad humerum, ad pectus et ad articulum, huncque tuberculosum fieri oportebit. His vero extinctis, si manus contrahantur, vel tremulae fiant,

Ed. Chart. XI. [153. 154.]

Galen. V. (104.)

τὸν τοιούτῳ ἐπιλαμβάνει καὶ παραφροσύνη· ἀτὰρ καὶ φλυ-  
ζάνια ἐπὶ τὴν ὀφρὺν καὶ ἐρυθρήματα ἴσχει καὶ βλέφαρον  
τὸ ἕτερον παρὰ τὸ ἕτερον παραβλαστάνει καὶ σκληρὴν  
φλεγμονὴν κατέχει καὶ οἶδεεῖ ἰσχυρῶς ὁ ὀφθαλμὸς καὶ  
παραφροσύνη μέγα ἐπιδιδόι· αἱ δὲ νύκτες μᾶλλον ἐπιση-  
μαίνουσιν ἢ αἱ ἡμέραι τὰ περὶ τὴν παραφροσύνην. τὰ  
δὲ σημεῖα μάλιστα γίνεται πολλὰ ἐπὶ τὸν περισσὸν ἀριθ-  
μὸν ἢ ἐπὶ τὸν ἄρτιον· ὁκοτέρῳ δ' αὖ τούτων τῶν ἀριθ-  
μῶν γίνηται, ὀλέθριοι ἐπιγίνονται.

[154] Καὶ πάντα ταῦτα τὰ νῦν εἰρημένα δοκεῖ μοι τεθεαμέ-  
νος ἐφεξῆς ἀλλήλων ὁ συνθεῖς τὸ γράμμα τουτί, καθολικόν  
τινα ἐκ τῆς ἐν μέρει τηρήσεως λόγον πεποιηκέναι προπε-  
τῶς· ἄρτιον μὲν γὰρ, ὡς Ἱπποκράτης ἐν τοῖς τῶν ἐπιδη-  
μιῶν εἰώθει γράφειν, οὕτω καὶ αὐτὸν πεποιηκέναι, προει-  
πόντα μὲν ἐν ἀρχῇ τὸ τοῦ παθόντος ὄνομα καὶ μετὰ ταῦτα  
καὶ τὰς ἡμέρας ἐν αἷς ἕκαστον ἐγένετο, καθάπερ ἐπ' αὐ-  
τῶν τῶν νῦν εἰρημένων συμπτωμάτων ἔνεστι ποιῆσαι. γε-

*eum convulsioprehendit ac delirium, quin etiam in  
superciliis pustulas ferventes et rubores habet et palpe-  
bra altera ad alteram progerminat, dura decumbit  
phlegmone; tumet vehementer oculus et delirium valde  
increscit. At noctes magis quam dies delirii signifi-  
cationem praebent. Multa vero signa ad numerum  
imparem magis quam parem contingunt. Utro tamen  
horum numerorum contingant, lethales morbi succe-  
dunt.*

Qui librum hunc confecit, is haec omnia quae jam  
dicta sunt deinceps inter se contemplatus, universalem  
quendam particulari ex observatione sermonem temere  
fecisse mihi videtur. Melius siquidem, ut Hippocrates  
in epidemiis scribere consuevit, ita quoque fecisset, prae-  
fatus quidem ab initio affecti nomen, ac deinde dies in  
quibus singula facta sunt, narratione assequutus, ut et  
in ipsis quae nunc dicta sunt symptomatis facere potuit.



Ed. Chart. XI. [154.]

Galen. V. (104.)

γενήσθω γάρ τινι πυρετώδη τὰ σκέλη καὶ μὴ πεπαινέσθω, προσυποκείσθω δὲ καὶ πυρετώδης εἶναι καὶ πνιγώδης γένόμενος πανσάσθω· προσδοκήσειεν ἂν τις ἄνω γεγονέναι μετὰ τῶν ἐν σκέλεσι χυμῶν, ἥτις ἐν ταῖς παρόδοις πνιγώδη τὸν ἄνθρωπον ἐποίησεν, εἰς οὖν ὁ τοιοῦτος, ὡς Ἱπποκράτης εἶπεν, ἐστὶ περιεστηκώς, αἰμορροᾶν δύνησεται διὰ ῥινῶν· καὶ εἰς πολὺν ἢ τὸ αἷμα, λύσει τὴν νόσον· εἰ δ' οὐ, χρονίσει, καὶ εἰ τὰλλα καλῶς γένοιτο, πάλιν εἰς τοὺς πόδας ἀλγήματα τούτω κατασκηῖν δυνατόν ἐστιν. ὑποκείσθω δὲ καὶ τοῦτο γεγονέναι, καθάπερ καὶ τὸ πυριγλεγγὴ τὸν ἄνθρωπον ἐπὶ τούτοις γενέσθαι, ὅπερ ἦτοι θερμασίαν πολλὴν περὶ τὸν πόδα δηλοῦν εἶωθεν ἢ πυρετὸν πολλὸν καὶ πυρώδη· καὶ εἰ ἐπὶ τούτοις μὴ λυθῇ τὰ συμπτώματα, πάλιν ἀναχωρήσαν ἄνω μᾶλλον τὸ πλῆθος, ἀλγήματα γενήσεται κατὰ τοὺς ἀνένας καὶ κλεῖς καὶ τὸν ὤμον καὶ τὸ στῆθος. ὡς δὲ πάντα συνέβη ταῦτα αὐτῷ ἀλόγως (τοῦτο γὰρ ἦν τὸ σβεσθῆναι) τὰς χεῖρας ὑποκείσθω γενέσθαι τρομώδεις, ἔπειτα σπασμὸν ἐπακολουθῆσαι, τοῦ πλή-

Nam in cujusdam cruribus orta sint tubercula, eaque non maturuerint, febriculofus quoque is esse subjiciatur et suffocatione affectus liberetur *tuberculis*, existimabit profecto quis sursum factam humorum cruris obfidentium translationem, quae in transitu suffocationem homini peperit. Si ergo talis (ut Hippocrates dixit) evasurus sit, profluere per nares sanguis poterit, qui si multus fuerit, morbum solvet, si non, diuturnus evadet *morbis*. Atque si caetera bene fiant, rursus ad pedes decumbere huic dolores poterunt. Id vero et ita factum esse statuatur, veluti ex his hominem igne flagrantem factum esse, quod vel calorem multum circa pedem manifestare consuevit, vel febrem multam ac igneam. Et si post haec soluta non fuerint symptomata, reversa iterum ad superiores partes humorum copia, dolores pariet in cervice, claviculis, humero et pectore. Ut autem huic omnia haec absque ratione contigerunt (nam id *extincta* esse fuit) ita manus tremulas factas esse statuatur, deinde convulsio

Ed. Chart. XI. [154.]

Galen. V. (104.)

θους ἀποσκήψαντος εἰς τὰ νευρώδη μόρια καὶ αὐτὴν τὴν  
ἀρχὴν αὐτῶν καταλαβόντος, ἐντεῦθεν γὰρ αἱ παραφροσύναι.  
θερασάμενος οὖν ὁ γράψας τῶν οὕτως τινὰ νοσησάντων φλυ-  
κταίνας ἔχοντα κατὰ τὴν ὁφρὺν (τοῦτο γὰρ σημαίνει τὰ  
φλυζάκια) προπετιῶς ἀπεφάνητο πᾶσι τοῖς οὕτως ἔχουσιν  
ἐσόμενον τοῦτο τὸ σύμπτωμα· καὶ περὶ τῶνδε τῶν ἐφεξῆς  
γεγραμμένων ὁ αὐτὸς λόγος· ὃ γὰρ ἐγένετό τινι τῶν οὕτω  
νοσούντων εἴτε δυοῖν, ἐπὶ πάντας ἐκτείνων, ἔφη καὶ ἐρυθρή-  
ματα ἴσχειν αὐτοὺς καὶ τὸ βλέφαρον ἕτερον παρὰ τὸ ἕτερον  
παραβλαστάνειν καὶ ξηρὰν γίνεσθαι τὴν φλεγμονὴν καὶ οἰ-  
δεῖν ἰσχυρῶς τοὺς ὀφθαλμοίς. τούτων δὲ τὰ μὲν ἄλλα  
σαφῆ, τὸ δὲ παραβλαστάνει τὸ βλέφαρον τὸ ἕτερον, ἀσαφές  
ἐστὶ πότερον ἐκ μέρους αὐτῶν τινὰ γινομένην σύμφυσιν ἢ  
σαρκῶδες τι βλάστημα, θατέρου μὲν ἐκφυόμενον, ἐπὶ δὲ  
θάτερον ἐκτεινόμενον ἡβουλήθη δηλῶσαι. εἰ δέ τι χρήσιμον  
ἦν τῆς εὐρέσεως αὐτοῦ σχεῖν, πλεον ἂν περὶ αὐτοῦ διασκε-  
ψαίμην.

nem, quod ad nervosas partes decubuerit humorum copia,  
principiumque ipsorum prehenderit, unde certe deliria,  
subsequentam esse. Contemplatus igitur auctor quendam  
ita aegrotantium phlyctaenas in superciliis habentem (id  
enim significat phlyzacia) omnibus ita habentibus futurum  
hoc symptoma temere pronunciavit. Idemque de iis  
quae deinceps scripta sunt sermo existit. Nam quod  
uni ita affectorum vel duobus factum est, id ad omnes  
extendens, ait et ipsos rubores habere et ex palpebris  
alteram ad alteram germinare, duram quoque fieri phle-  
gmonem et vehementer tumere oculos. Quorum caetera  
quidem cuivis patent, sed ex palpebris alteram germinare  
est ambiguum, utrum significare voluerit quandam ex  
parte earum exurgentem consertionem, vel carnosum quen-  
dam furculum, ab altera quidem enascentem, sed ad alte-  
ram sese extendentem. At rei huius inventio si quid utile  
afferret, de ea amplior foret scrutatio.

νζ'.

Τοὺς τοιοῦτους δὲ ἦν μὲν ἐξ ἀρχῆς φαρμακεύειν προαιρῆ,  
 πρὸ τῆς πέμπτης ἦν βορβορῶς ἢ κοιλίῃ· ἦν δὲ μὴ, ἔαν  
 ἀφαρμακεύτους εἶναι· ἦν δὲ διαβορβορῶς καὶ τὰ ὑπο-  
 χωρήματα χολώδεα ἢ, σκαμ- [155] μωνίῳ ὑποκάθαιρε  
 μειρίως· τῇ δὲ ἄλλῃ θεραπείῃ, ὡς ἐλάχιστα προσφέρειν  
 ποτὰ καὶ ροφήματα, ἵνα βελτιόνως ἔχῃ, ἦν μὴ ὑπερβῶσι  
 τὴν τεσσαρεσκαίδεκάτην ἐπανέντες.

Θεραπείαν γράφει προειρημένης τῆς συνδρομῆς· ὀνομά-  
 ζειν δ' αὐτὴν ἐμοὶ μὲν, ὡς εἶρηκα, οὐδὲ τοῦτο δοκεῖ· καὶ ἡ  
 θεραπεία δὲ οὐδὲν κοινὸν ἔχει παρὰ τὰ πρόσθεν ἤδη εἰρημένα  
 πολλάκις· προσεπισκεψάμενον γὰρ εἰρήκει καὶ τὰ ἐν τῇ γασ-  
 τρὶ καὶ γνωρίσαντα ταῦτα διὰ τῶν βορβορῶν καθαίρειν.  
 εἰ δὲ καὶ χολώδη τὰ κάτω ρέποντα εἴη, σκαμμωνίαν δίδωσι  
 φάρμακον χολώδη καθαῖρον. ἐν δὲ τῇ ἄλλῃ θεραπείᾳ κελεύει  
 προσφέρειν ἐλάχιστα ροφήματα, μέχρις ἂν ἐπανιῶσιν ὑπερ-

LVII. *De purgatione biliosa*

Hos vero si per initia quidem medicamentis purgare vo-  
 lueris, id ante quintum facito, si venter murmurave-  
 rit, si non, impurgato finito. Verum si murmuraverit  
 alvique defectiones biliosae fuerint, scammonio mode-  
 rate subpurgato. In reliqua vero curatione potus ac  
 sorbitiones parcissime exhibeto, quo melius aeger habeat,  
 nisi remissione facta decimum quartum transgressus  
 fuerit.

Curationem praedicti concursus scribit; eam vero sic  
 nominare sane mihi, ut dixi, non placet, curatio namque  
 nihil commune habet praeter ea quae suprenumero ante  
 enarrata sunt. Ait siquidem considerandam alvum, quam  
 murmurillis cognitam purgandam esse praecipit, at si et  
 biliosa deorsum repant, scammonium medicamentum biliosa  
 purgans exhibet. In reliqua vero curatione sorbitiones

Ed. Chart. XI. [155.]

Galen. V. (104.)

βαίνοντες τὴν τεσσαρεσκαίδεκάτην ἡμέραν· τοῦτω δὲ τῷ λό-  
γῳ συνενδείκνυται πρὸ τῆς ἰδ' μὴ δύνασθαι περῆθῃναι τὴν  
νόσον.

νῆ.

Ὅκοταν πυρέσσοντι τεσσαρεσκαίδεκαταίῳ ἔοντι ἄφωνή προσ-  
γίνεται, οὐ φιλεῖ λίσσις ταχείη, οὐδ' ἀπαλλαγὴ τοῦ νοσή-  
ματος γίνεσθαι, ἀλλὰ χρόνον τῷ τοιῷδε σημαίνει· ὁκοταν  
δὲ φανῇ ἐπὶ τῇ ἡμέρῃ ταύτῃ, μακρότερον ξυμπίπτει.

Οὗτος ὁ λόγος περὶ τὸς τοῖς μεμαθηκόσι τὰ μο-  
χθηρὰ συμπτώματα μείζονα δύναμιν ἔχειν ἐν κρισίμοις ἡμέ-  
ραις φαινόμενα· τοῦτω γὰρ τῷ καθόλου κέχρηται καὶ νῦν ὁ  
γράψας τὸ βιβλίον, ἐφ' ἐνὸς τῶν κατὰ μέρος πραγμάτων τῆς  
ἰδ' ἡμέρας. ὡς γὰρ ἐν ταῖς ἄλλαις κρισίμοις, οὕτω καὶ ἐν  
ταύτῃ εἰ φανῇ τι μοχθηρὸν σύμπτωμα, μείζονα τὴν δύναμιν

perquam exiguas ministrari praecipit quousque decimum  
quartum remissione facta diem pertransierint, qua oratione  
morbum ante decimumquartum diem coctum esse non  
posse significatur.

LVIII.

Quum febricitanti decimoquarto die vocis interceptio ac-  
cesserit, non cita morbi fieri solutio, neque liberatio  
solet, sed tali temporis diuturnitatem indicat. Quum  
itaque hoc die apparuerit, diuturnior morbus con-  
fligit.

Haec oratio supervacanea est his qui prava sympto-  
mata majori praedita esse facultate didicerunt, quum in  
diebus judicatoriis apparent. Nam qui librum hunc scri-  
psit, nunc in re una, quae decimoquarto diei particularis  
est, hoc usus est universali. Ut enim diebus caeteris ju-  
dicatoriis, sic et hoc decimoquarto, si malum aliquod  
symptoma apparuerit, id majores habet vires. Annotare

Ed. Chart. XI. [155. 156.]

Galen. V. (104. 105.)

ἔχει. χρὴ δὲ τὴν ἀπόφασιν τοῦ γενησομένου μὴδ' ἀπλῶς, μὴδ' ὡς ἔτυχεν, ἀλλὰ μετὰ διορισμοῦ ποιεῖσθαι· εἰ μὲν γάρ τινα τῶν ἀγαθῶν σημείων, μείζονα δύναμιν ἔχοντα παρείη τὰ κάμνοντι, νοσήσας πλείονως δυνηθήσεται σωθῆναι· μηδενὸς δὲ ὄντος τοιούτου τεθνήσκειται, μὴ δυναμένης τῆς δυνάμεως ἔξαρκέσαι τῇ πέψει τοῦ νοσήματος. κακῶς οὖν ὁ ταῦτα γράψας ἔφη, μακρότερον πάντως ἔσεσθαι τὸ νόσημα· δύναται γὰρ καὶ διὰ ταχέων ἀποθανεῖν ὁ τὴν ἀφωνίαν ἐν τῇ ἰδ' σκῶν ἡμέρᾳ, μετὰ τῶν χαλεπῶν ἄλλων σημείων γενομένου τοῦ συμπτώματος.

---

νθ'.

(105) Ὅκóταν δὲ πυρέσσοντι τεταρταίῳ ἢ γλῶσσαι ἐκτεταγμένα διαλέγεται καὶ ἡ κοιλία χολώδεα ὑποχωρεῖ ὑγρὰ, φιλέει παραληρεῖν ὁ τοιόσδε· ἀλλὰ χρὴ παραφυλάσσειν παρεπόμενον τοῖσιν ἀποβαίνουσι.

---

[156] Ἀλλὰ καὶ ἐν ἄλλῃ τινὶ τῶν ἡμερῶν· εἰ δὲ καὶ

autem oportet quod futurum est, neque simpliciter, neque ut res tulerit, sed cum distinctione. Nam si ex signis bonis quae majores habent vires, laboranti quaedam affuerint, longiori tempore salvari aeger poterit. At si nullum tale fuerit, morietur, nequeuntibus morbi concoctioni satisfacere viribus. Qui igitur haec scripsit, longiorem omnino fore morbum male pronunciavit. Nam et is cito mori potest, cui vox decimo quarto die interrupta est, si cum saevis aliis notis factum fuerit hoc symptoma.

---

LIX.

Quum febricitanti lingua quarto die obturbata fermocinatur et alvus biliosa liquida dejieit, is delirare consuevit. Sed ex eventis quid consequatur, observandum.

---

Sed id quoque in alio quodam die apparet. Verum

Ed. Chart. XI. [156.]

Galen. V. (105.)

τετάρταία φανῇ πρῶτον, κινδυνωδεστέραν εἶναι τὴν ζ' δηλοῖ, τοῦτέστι τὰ ἐκείνη γεννησόμενα.

ξ.

Θερυνῆς καὶ μετοπωρινῆς ὥρης ἐπὶ τῶν ὀξέων, αἵματος ἀπόσταξις ἱξαιπίνης, συντονίην καὶ πολλὴν φλεγμασίην κατὰ τὰς φλέβας δηλοῖ καὶ ἐς τὴν ὑστεραίην λεπτῶν οὖρων ἐπιφάσις· καὶ ἦν ἀκμᾶξί τῇ ἡλικίᾳ καὶ τὸ σῶμα ἐκ γυμνασίων ἢ εὐσαρκώσιος ἔχῃ ἢ μελαγχολικὸς ἢ ἐκ πόσιος χειρὲς τρομεραὶ, καλῶς ἔχει παραφροσύνην προειπεῖν ἢ σπασμὸν.

Καὶ αὕτη πάλιν ἡ ῥῆσις ἐπιπλοκὴν ἔχει συμπτωμάτων πολλῶν οὐ συγγινομένων ἐν ἅπαντι ἀνθρώπῳ νοσοῦντι, διὸ καὶ ἄχρηστα τὰ οὕτως γραφόμενα, τῆς χρησίμου διδασκαλίας διὰ τῶν καθόλου γινομένης, ὥς Ἱπποκράτης εἶωθε ποιεῖν. εἴρηται δ' ὅτι τῶν καθόλου τὰ μὲν διηνεκῇ τὴν πρώτην

si quarto apparuerit, in primis periculosiorem septimum fore demonstrat, hoc est quae illo die futura sunt.

LX.

Aestiva ac autumnali tempestate in acutis repentina sanguinis destillatio, venarum contentionem multumque fervorem significat, ac postero die tenuium urinarum facies. Et si aeger aetate viguerit fueritque corpore ob exercitationes bene carnosae aut melancholico, vel ex potatione manus tremulae fuerint, delirium aut convulsionem praedicere decet.

Hic quoque textus symptomatum multorum non in omni aegrotante homine simul existentium implicationem habet, proindeque inutilia sunt quae ita scribuntur, quum utilis doctrina ab universalibus oboriatur, qualem Hippocrates astruere consuevit. Dictum autem est universalia, quae quidem perpetua sunt, primam habere tum faculta-

Ed. Chart. XI. [156.]

Galen. V. (105.)

ἔχει δυνάμιν τε καὶ χρείαν, τὰ δ' ὥς τὸ πολὺ τὴν δευτέραν· εἰ τι δ' ἀμφίδοξον ἢ σπάνιον ἔστιν, ἄχρηστον ἐς τὴν διδασκαλίαν. ἃ γοῦν εἶπεν, ἐπισκεψώμεθα κατὰ μέρος· καὶ πρῶτόν γε τὸ πρῶτον εἰρημένον. θερμῆς καὶ μετοπωρινῆς ὥρης ἐπὶ τῶν ὀξέων αἵματος ἀπόστασις ἑξαπίνης συντονὴν καὶ πολλὴν φλεγμασίην κατὰ τὰς φλέβας δηλοῖ καὶ ἐς τὴν ὑστεραίην λεπτοῦν οὖρον ἐπιφάσις· καὶ ἦν ἀκμάζῃ τῇ ἡλικίᾳ καὶ τὸ σῶμα ἐκ γυμνασίων ἢ εὐσαρκώσιος ἔχῃ ἢ μελαγχολικὸς ἢ ἐκ πόσιος χεῖρες τρομεραὶ, καλῶς ἔχει παραφροσύνην προειπεῖν ἢ σπασμόν. βέλτιον οὖν ἦν εἰπεῖν τὴν συντονίαν ἐνδείκνυσθαι, θεραπείας χρῆζειν τὰς φλέβας· ἐπιστάμεθα δ' ὅτι τὰς στάσεις τοῦ αἵματος ἐκ τῶν μυκτήρων μοχθηρὸν αἰεὶ τί φησιν εἶναι, διὰ τὸ τὴν φύσιν μὲν ἐφίεσθαι ἐκκρίνειν τὸ περιττόν, ἀδυνατεῖν δὲ δι' οἰκείαν ἀρρωστίαν ἢ πάχος τοῦ αἵματος ἢ πύκνωσιν τῶν μορίων, ἢ τινα τούτων ἢ πάντα συνελθόντα. μοχθηροῦ δ' ὄντιος αἰεὶ τοῦ σημείου, μᾶλλον δὲ τι καὶ κατὰ θερούς καὶ φθινοπώ-

tem tum usum, quae vero ut plerunque, secundam. Quod si quid anceps aut rarum sit, id ad doctrinam inutile. Quae igitur recensuit, particulatim contemplemur, atque primum quod primo dictum est. In acutis aestiva ac autumnali tempestate repentina sanguinis destillatio contentionem ac multum in venis fervorem prodit, ac postero die tenuium urinarum facies. Quod si aeger aetate flourerit fueritque corpore ob exercitationem corpulento aut melancholico, aut ex potatione manus tremulae huic fuerint, delirium aut convulsionem decet praedicere. Melius liquidem erat pronunciare, quod contentio venas curatione egere indicaret. Novimus enim, quod ait, sanguinis enaribus stillationes quoddam malum semper esse, quod natura quidem velit, quod superfluum est, excernere, sed ob propriam imbecillitatem nequeat, vel ob sanguinis crassitiem aut partium densitatem aut quaedam ex his, aut propter omnium concursum. Quum autem malum semper hoc signum sit magisque quod primis tum aesti-

Ed. Chart. XI. [156.]

Galen. V. (105.)

ρου τὰ πρῶτα, τὴν δύναμιν αὐτοῦ συμβέβηκεν ἐπιτείνεσθαι· ἐν ταύταις γὰρ ταῖς ἡμέραις ἢ τε ξανθὴ πλεονάζει χολὴ καὶ τὸ περιέχον θερμὸν ἐστίν, ὥστε εὖρου ἐχρῶν δι' ἅμφω εἶναι τὸ αἷμα· μέγεθος οὖν αἰτίας δηλοῦται, δι' ἣν καλύε-  
ται ῥεῖν, ἣν τὴν συντονίαν εἶναι φησὶν, ἵσως τὴν πύκνωσιν οὕτως ὀνομάζων. τὸ γε μὴν θεραπείας δεῖσθαι κατὰ γλέ-  
βας τοὺς οὕτως ἔχοντας οὐδὲν οὐδέπω διδάσκει, πρὶν εἰ-  
πεῖν ἥτινα λέγει θεραπείαν· οὐ μὴν εἶπε, πράρρησιν δὲ μόνην πρώτην ἔγραψε, λεπτῶν οὖρων ἐπιφάσις γίνεσθαι κατὰ τὴν ὑπεραιάν, οὐ κατὰ μόνην ταύτην ἐξ ἀνάγκης φαινομένων αὐτῶν ἀπέπτων, ἀλλὰ καὶ κατὰ τὰς ἔμπροσθεν αὐτῆς. καὶ σπασμὸν φησι καὶ παραφροσύνην ἔσεσθαι τοῦ κάμνοντος ἀκμάζοντος κατὰ τὴν ἡλικίαν οὕτως· ἔτι πρὸς τούτοις καὶ γυμναστικοῦ καὶ τῆς εὐσαρκίας αὐτοῦ μέμνηται καὶ τῆς κράσεως (οἱ γὰρ μελαγχολικοὶ κράσεως ὄνομα) καὶ μέντοι καὶ ἐκ πόσεώς φησιν αὐτὸν χεῖρας ἵσχειν τρομεράς. τὰ μὲν οὖν συμπτώματα ταῦτα δυνατὰ ἐστὶν ἀλλήλοις ἐπι-

tis, tum autumnī temporibus vires ipsius intendi contin-  
gat; his enim diebus flava redundat bilis ambiensque nos  
aër calidus est, quare sanguinem utranque ob causam bene  
fluentem esse oportebat, causae igitur magnitudo indica-  
tur, ob quam fluere prohibetur, quam contentionem esse  
ait, forte densitatem ita appellans. Quod porro ita affe-  
cti venarum curatione egeant nondam docet, priusquam  
astruat, quam dicat curationem, nec tamen dixit. Prae-  
dictionem autem solam primam scripsit, postero die uri-  
nas tennes apparituras, non solo eo die de necessitate in-  
coctis illis apparentibus, verum etiam aliis praecedenti-  
bus. Convulsionem quoque et delirium fore ait, si labo-  
rans sic aetate vigerit. Praeterea et exercitati et bonae  
ipsius corpulentiae meminit et temperamenti (nam me-  
lancholicus nomen est temperamenti) huc adde quod ex  
potatione eum manns habere tremulas ait. Haec ergo  
symptomata possunt inter se complicari, non tamen de



Ed. Chart. XI. [156. 157.]

Galen. V. (105.)

πλακῆναι, οὐ μὲν ἐξ ἀνάγκης γε ἢ ὥς τὸ πολὺ τούτοις ἐπα-  
κολουθήσει παραφροσύνη καὶ σπασμός.

ξά.

[157] Κῆν μὲν ἐν ἀρτίῳ ἐπιγένηται, βέλτιον· ἐν κρισί-  
μῃ δέ, ὀλέθριον, ἢν μὴ πολὺ ἄλλῃ ἀποσυνθῇ αἷμα  
ἐξόδους ποιήσεται τῆς πλεονεξίης κατὰ θίνας ἢ κατ' ἔδρη  
ἐμπυήσεις ἢ μεταστάσεις ἢ ἀποστάσεις ἢ πόνους τῶν  
ὑποχονδρίων ἢ ἐς ὄρχιας ἢ ἐς σκέλεα· πεφθέντων δέ  
τούτων ἐξοδαί γίνονται πτυσμάτων, παχέων οὖρων ἢ λείων  
λευκῶν.

Δύο γραφαὶ εἰσι τῆς ἐπιγίνεσθαι λέξεως· μία μὲν διὰ  
τοῦ τ στοιχείου τῆς τρίτης συλλαβῆς γεγραμμένης, ἄλλη δέ  
διὰ τοῦ γ. ἀλλ' εἰάν τε κατὰ τὴν προτέραν ἐπιτείνεσθαι λέ-  
γῃ τοὺς κάμνοντας ἐν ἀρτίαις ἡμέραις, εἰάν τε κατὰ τὴν  
δευτέραν ἐπιγίνεσθαι τὰ εἰρημμένα συμπτώματα κατὰ τὰς  
ἀρτίας ἡμέρας, οὐκ εὐθέως ἐστὶ καὶ βέλτιον (τοῦτο δ' αὖ-

necessitate aut plerumque his succedent delirium et con-  
vulsio.

## LXI.

Et si paribus quidem diebus supervenerint, melius, judica-  
toris vero, perniciosum, nisi copiosus cumulate concita-  
tus sanguis redundantiae vias fecerit per nares aut per  
sedem puris excretiones aut abscessus aut humorum  
translationes aut hypochondriorum dolores aut ad te-  
stes aut ad crura. His autem concoctis viae patent  
sputis urinisque crassis, laevibus, albis.

Duae sunt hujus dictionis ἐπιγίνεσθαι scripturae,  
una quidem, scripta per τ elementum tertia syllaba, altera  
vero per γ. Verum si per priorem scripturam aegros  
diebus paribus ἐπιτείνεσθαι intendi dixerit, si per secun-  
dam posteriorem, praedicta symptomata diebus paribus  
ἐπιγίνεσθαι supervenire affirmaverit, non continuo existit

Ed. Chart. XI. [157.]

Galen. V. (105.)

τὸς εἶπεν) οὐδὲ γὰρ εἰ ἄρτιοι προσήκει σκοπεῖν, ἀλλ' εἰ καὶ κρίσιμοι· τὴν γοῦν τετάρτην ἡμέραν ἄρτιαν οὔσαν καὶ αὐτὸς ἐξῆς ὀλίγον ἔμπροσθεν εἶπεν, ὅτι μεγίστην δύναμιν ἔχει· τό γε μὴν ἐφεξῆς εἰρημένον ἀληθές· ἐὰν γὰρ αἷμα πολὺ καθ' ὄντιναοῦν τρόπον ἐκκροθῇ, σωτηρίας ἔχειν ἐλπίδα· καὶ δι' ἀποστάσεως αὐτοὺς καὶ μεταστάσεως φησὶ σώζεσθαι, τὴν μὲν ἀπόστασιν ἀντικρυς διὰ τῆς ἰδίας προσηγορίας δηλώσας, τὴν δὲ μετάστασιν διὰ τοῦ θάνατος πόνοῦς ἐν ὑποχονδρίῳ ἢ ἐς ὄρχιν ἢ σκέλεα· διαφέρει δ' ἀλλήλων τῷ τὴν μὲν ἀπόστασιν αὐτὴν τὴν κρίσιν ἐπιφέρειν καὶ ἀπαλλάττειν ἀπάντων τῶν ὀχληρῶν τὸν κάμνοντα, τὴν δὲ μετάστασιν ἐτέρων ἴσχειν ἀρχὴν παροξυσμῶν τε καὶ πόνων, ὥς δεῖσθαι πάλιν ἄλλον χρόνου πρὸς τὴν πέψιν τὸν τρόπον τοῦ σώματος, εἰς ὃν ἡ μετάστασις ἐγένετο τῶν λυπούντων χυμῶν· διὸ καὶ προσέθηκε, πεφθέντων δὲ τούτων, αἱ διεξοδοὶ γίνονται πτυσμῶν ἢ παχέων οὔρων, λείων, λευκῶν· σημεῖα διδάσκον τοῦ πεπεφθαι τὴν μετάστασιν ἐκ τῶν πεπεμμένων πτυσμάτων τε καὶ οὔρων.

et melius (id autem ipse dixit); neque enim si pares fuerint, intueri oportet, sed si et iudicatorii. Quartum igitur diem, qui par est et ipse ex ordine paulo ante maximam habere facultatem asseruit. Caeterum quod deinceps dicitur verum existit. Nam si sanguis copiosus quovis modo excretus fuerit, salutis spem habet. Praeterea et per abscessum ipsos et per translationem servari ait, abscessum quidem fere sua peculiari appellatione declarans, sed translationem, quum ait: *hypochondriorum dolores aut ad testes aut ad crura*. Differunt autem inter se, quod abscessus iudicationem inferat aegrumque a molestiis omnibus liberet, translatio vero humorum aliarum habeat principium tum accessionum tum laborum, ut alio rursus egeat tempore ad coctionem corporis locus, ad quem infestantium humorum facta sit translatio. Ideoque adjecit: *his autem coctis, exitus fiunt sputorum aut crassarum urinarum, laevium et albarum*, signa coctae translationis edocens ex coctis tum sputis tum urinis.

ξβ'.

Πυρετῷ λυγγῶδει ὁπὸν σιελίου, ὀξύμελι, δαῦκον τρίψας, πιεῖν δίδου καὶ χαλβάνην ἐν μέλιτι καὶ κύμινον ἐκλεικτικὸν καὶ χυλὸν πτισάνης ἐπὶ τοιούτοις ῥοφέειν. ἄφυστος δ' ὁ τοιοῦτος, ἣν μὴ ἰδρωῖτες κριτικοὶ καὶ ὕπνοι ὁμαλοὶ ἐπιγένονται καὶ οὖρα παχέα καὶ δριμύα καταδράμη ἢ εἰς ἀπόστασιν στηρίξη.

Τὰς λύγγας εἰώθασι καὶ λυγμοὺς ὀνομάζειν· εἰσὶ δὲ κινήσεις τινὲς τοῦ στομάχου σπασμώδεις· γίνεσθαι δὲ φασὶ δι' ἄμετρον κένωσιν ἢ πλήρωσιν. οἱ μὲν οὖν διὰ κένωσιν γιγνόμενοι σχεδὸν ἀνίατοι τυγχάνουσιν ὄντες· οἱ δὲ διὰ [158] πλήρωσιν ὑπὸ τῶν τεμνόντων καὶ ρυπτόντων τὰ ἐμπεπλασμένα βοηθημάτων θεραπεύονται· τοιαῦτα δὲ εἶσι καὶ τὰ νῦν γεγραμμένα. φαίνεται δὲ νῦν ἡ δῆξις αὕτη γιγνομένη καὶ διὰ δριμύτητα δάκνουσαν τὸν στόμαχον, ὥς ἐπειδὴν τις πέπερι πλέον ἢ τι (106) τοιοῦτον καταπίῃ· καὶ μέντοι καὶ τῶν πυρεσσόντων ἐνιοὶ λύγξαντες ἤμεσαν

## LXII.

*Febri singultuosae laferis succum, acetum mulsum, daucum tritum potui dato, galbanumque ex melle et cuminum in eclegmate, posteaque ptisanæ cremorem sorbendum. Is autem evadere non potest, nisi judicatorii sudores et somni aequales accesserint urinaeque crassae et acres decurrerint, aut in abscessum morbus decubuerit.*

Λύγγας et λυγμοὺς singultus appellare consueverunt. Sunt autem motus quidam stomachi convulsivi. Hos quidem fieri ajunt propter immoderatam inanitionem vel repletionem. Qui si propter inanitionem fiant, fere sanationem non recipiunt, si vero ob repletionem fuerint, ab incidentibus ac detergentibus praesidiis infarcta curantur, talia vero sunt quae nunc scripta sunt. Videtur autem nunc morbus is fieri et propter acrimoniam stomachum mordentem, ut quum quis piperis plus vel quid simile devoraverit. Et sane febricitantium nonnulli singultien-

Ed. Chart. XI. [158.]

Galen. V. (106.)

διαβρωτικὸν καὶ δριμύτατον χυμὸν, ἐφ' ᾧ τελέως ἐπαύσαντο τοῦ συμπτώματος· ἀλλ' ὃ γε τοιοῦτος πυρετὸς οὐ καλεῖται λυγγώδης, ἐπὶ πλέον γὰρ δεῖ παραμένειν τὸν λυγμὸν ἢ καὶ δι' ὅλον τοῦ νοσήματος εἶναι συμπαροξυνόμενον τοῖς πυρετοῖς, ἵνα λυγγώδης ὀνομασθῇ. τὸν τοιοῦτον πυρετὸν ὑφ' ἰδρώτων κρισίμων καὶ ὕπνων ὁμαλῶν καὶ οὖρων δριμέων καὶ παχέων ἐκκενωθέντων θεραπεύεσθαι φησιν, ἥτοι γε ἐκ κριθέντων τῶν τοιούτων ἢ εἰ εἰς ἀπόστημα στηριχθῇ.

ξγ'.

Κόκκαλος καὶ σμύρνα ἐκλιπτόν· πίνειν δὲ τοῖσι τοιουτέοισιν ὀξύμελι δίδου ὡς ἐλάχιστον· ἦν δὲ διψώδεες ἔωσι σφοδρά, τοῦ κριθίνου ὕδατος.

Ἀτάκτως τοῦτο γέγραπται· βέλτιον γὰρ ἦν αὐτὸ μικρῶ πρόσθεν γεγραφέναι κατ' ἐκείνο τοῦ λόγου τὸ μέρος, ἐνθα ἐθεράπευσε τοὺς δεομένους τὸν θώρακα καὶ πνεύμονα διὰ πτυσμάτων ἐκκαθαίρεσθαι, οὐ πρὸς τὸν λυγγώδη πυρε-

tes erodentem acerrimumque humorem vomuerunt, a quo tandem symptomate sunt liberati. Verum febris hujusmodi nequaquam singultuosa appellatur, nam ut singultuosa vocitetur, permanere amplius debet singultus, vel etiam per totum morbum simul cum febre exacerbari. Febrem hanc per sudores judicatorios fomnesque aequales vacuatasque urinas tum crassas tum acres sanari ait, talibus quidem vel excretis vel in abscessum firmatis.

LXIII.

*Nux pinea et myrrha in eclegmate exhibeantur; his vero acetum mulsum quam paucissimum potui dato. Sed si vehementer siticulosi fuerint, aquam hordei.*

Id inordinate scriptum est. Satius enim erat eum paulo ante in ea orationis parte, qua eos curavit quibus tum thorax tum pulmo per sputa expurgari debent, id praescripsisse, non feбри singultuosae. Verum quod dici-

Ed. Chart. XI. [158.]

Galen. V. (106.)

τόν· ἀλλὰ καὶ αὐτὸ τὸ εἰρημένον ἀσαφές· ὁ μὲν γὰρ κόκκαλος ὑπ' αὐτοῦ λελεγμένος οὐχ οὕτως, ἀλλὰ κώνος μᾶλλον ὑπὸ τῶν παλαιῶν Ἑλλήνων ὠνομάζετο, καθάπερ ὑπὸ τῶν νεωτέρων ἱατρῶν σχεδὸν ἀπάντων στρόβιλος· εἴωθε δὲ ἐξ αὐτοῦ σκευάζειν ἐκλικτὸν, ὅταν ἡ λιπαρὸς μάλιστα, τουτέστι πολλήν ἐκ κύκλω περιεχυμένην ἔχη τὴν ἰδίαν ῥητίνην. ἐφόμενοι δ' αὐτὸν ἐν ὕδατι μετὰ πρᾶσιον πρόσφατον, εἴτα τῷ ἀφεψήματι μιγνύντες μέλι σύμμετρον, ἔψοντές τε πάλιν τοῦτο μέχρι μελιτωδούς συστάσεως, οὕτω τῷ γενομένῳ φαρμάκῳ χρώμεθα πρὸς τὰς ἐκ θώρακος καὶ πνεύμονος πτύσεις. ὥσπερ δὲ καὶ ἄλλα τινὰ προσεπεμβαλλόμεν τούτῳ τῷ φαρμάκῳ πολλάκις, οὕτως ἐστὶν εἰκὸς καὶ τὸν ταῦτα γράψαντα σμύρναν ἐπεμβαλλεῖν, εἴτα διὰ συντόμων ἐδήλωσε καὶ τοῦτο, κόκκαλον καὶ σμύρναν ἐκλικτὸν εἰπών. δύναται δὲ καὶ αὐτοὺς τοὺς ἐσθιόμενους κώνους μετὰ σμύρνης διδόναι, τάχα κόνταῦθα πάλιν ὑπακουσάντων ἡμῶν οὐ κακῶς μίγνυσθαι μέλι τῷ φαρμάκῳ. τινὲς μὲν οὖν χωρίσαντες τῆς

tur, id obscurum est. Nam coccalus ab ipso dictus, non ita, sed conus magis ab antiquis Graecis appellatur, veluti a recentioribus medicis propemodum omnibus strobilus. Consuevit autem ex eo eclegma conficere, quum maxime pinguis fuerit, id est ubi multam circumfusam habuerit peculiarem resinam. Coquunt autem fructum hunc in aqua cum marrubio recentem, mox decocto mellis exiguum miscent coquuntque iterum adusque mellis crassitudinem, quo ad hunc modum confecto medicamento utimur ad thoracis pulmonisque expuitiones. Ut autem et alia quaedam medicamento huic saepius immittimus, ita et auctorem libri hujus myrrham immittere verisimile est, quod postea velut compendio manifestavit, inquiens: *coccalus et myrrha in eclegmate exhibeantur*. Potest autem et ipsos, qui eduntur, conos cum myrrha exhibere, atque hic fortassis nos mel non male medicamento misceri intellexerimus. Quidam sane hanc ipsam dictionem ab ante scripta separant seorsumque scribunt, nonnulli vero.

Ed. Chart. XI. [158. 159.]

Galen. V. (106.)

προγεγραμμένης ῥησέως ταύτην, αὐτὴν καθ' ἑαυτὴν γρά-  
φουσι· τινὲς δὲ τὸ πέρας αὐτῆς ἀρχὴν ποιοῦσι κατὰ τόνδε  
τὸν τρόπον· ἦν δὲ ἀπόστημα στηρίξῃ, κόκκαλος καὶ σμύρνα  
ἐκλιπτόν· ἵνα τῶν εἰς ἀπόστημα στηριζόντων νόσημάτων  
ἀκούωμεν αὐτὸ φάσμακον ὑπάρχειν. ἔστι δὲ ἄλογον τοῦτο  
καὶ μάλιστα διὰ τὸ ἐπιφερόμενον, ἐν ᾧ φησι, πίνειν δὲ τοῖσι  
ποιοντέοισιν ὀξύμελι διδόναι ὡς ἐλάχιστον· ἐπὶ μὲν γὰρ τοῦ  
λυγγώδους πυρετοῦ λόγον ἔχει δεδιέναι τὸ ὄξος, ἐπὶ δὲ τῶν  
εἰς ἀπόστημα στηριζόντων, οὐδένα. καὶ διὰ τοῦτο τινες  
ἄλλοι κατὰ τὴν μὲν συνάπτουσι τὴν ῥῆσιν ταύτην τῇ προγε-  
γραμμένῃ, κατὰ τὴν δὲ διαξεννοῦνσι, προστιθέντες τὸν δὲ  
σύνδεσμον καὶ γράφοντες οὕτως· ἦν δὲ εἰς ἀπόστημα στη-  
ρίξῃ. περὶ τοῦ λυγγώδους πυρετοῦ τοῦ προειρημένου καὶ  
τοῦτ' ἔστι λεγόμενον, συμβουλευσάντος τοῦ γράψαντος τὸ  
βιβλίον, [159] εἰς ἀπόστημα ποτε συμβῇ στηρίξαι τὸν  
λυγγώδη πυρετὸν, κόκκαλον μετὰ σμύρνης διδόναι καὶ φυ-  
λάττεσθαι τὴν δαψιλῇ πόσιν τοῦ ὀξύμελιτος. τὸ δ' εἴτε διὰ  
τοῦ ζ γράμματος ἢ τελευταία συλλαβὴ τοῦ στηρίξῃ γρά-

finem ante scriptae principium hujus efficiunt hoc pacto.  
*Si autem abscessus firmentur, coccalus et myrrha in ecleg-  
mate exhibeantur*, ut morbis in abscessum firmatis id me-  
dicamentum esse intelligamus. Id autem a ratione alie-  
num, maxime propter id quod ita infertur, in quo dicit:  
*his vero acetum mulsim quam paucissimum potui dato.*  
Nam in singultuosa febre formidandum acetum praecipit  
ratio; in iis vero quae in abscessum firmantur, nequaquam.  
Eam ob causam quidem alii dictionem hanc quadantenus  
quidem antea scriptae copulant, quadantenus vero sepa-  
rant, atque adjecta conjunctione *autem* ita scribunt: *Si  
autem in abscessum firmetur.* De singultuosa ante dicta  
febre id dictum sit, volente libri auctore, si in absces-  
sum aliquando firmari contigerit singultuosam febrem,  
coccalum cum myrrha exhibere et copiosam aceti mulsi  
vitare potionem. Syllaba autem ultima verbi hujus στη-  
ρίξῃ, siue per ζ litteram scribatur, siue per ξ, nullam in-

Ed. Chart. XI. [159.]

Galen. V. (106.)

φοιτο, εἴτε διὰ τοῦ ξ, μεγάλην οὐδεμίαν ἐξαλλαγὴν ὁ λόγος ἔξει. ἦν δὲ διψώδεις σφόδρα ἔωσι, τοῦ κριθίνου ὕδατος. ὅτι μὲν ὡς ἄδιψον πόμα εὐδηλὸν ἐστίν· ἄμεινον δ' ἦν εἰρησθαι πρὸς αὐτοῦ πῶς χρὴ σκευάσαι τὰς κριθάς, πότερον ἀποβρέξαντας ἀπλῶς ἢ ὡς οἱ νῦν ἐξ αὐτῶν τὸν ζυθὸν ποιοῦντες ἢ κατ' ἄλλον τινὰ τρόπον.

ξδ'.

Τὰ δὲ περιπνευμονικά καὶ πλευριτικά ὥδε χρὴ σκέπτεσθαι· ἦν ὁξὺς τε ὁ πυρετός ἢ καὶ τὰ ὀδυνήματα τοῦ πλευροῦ τοῦ ἐτέρου ἢ καὶ ἀμφοῖν καὶ τοῦ πνεύματος ἄνω φερόμενον, ἦν πονέη καὶ βῆχες ἐνέωσι καὶ πτύσματα ἀνείη πυρρὰ ἢ πελιδὰ ἢ καὶ λεπτά καὶ ἀφρώδεια καὶ ἀνθηρὰ καὶ εἴ τι ἄλλο διαφέρων ἔχη παρὰ τὰ μεμαθηκότα τούτοις· οὕτω χρὴ διάγειν.

Τὰ μεγάλα καὶ ἀξιόλογα πλευρίτιδος καὶ περιπνευμονίας

signem facit sermonis mutationem. Sed si vehementer siticulosi fuerint aquam hordei. Quod potum hunc tanquam sitim adimentem exhibeat manifestum est. Sed melius fecisset, si quo pacto parare hordeum oporteat, enunciallet, utrumne simpliciter madefacere, vel ex eo zythum, ut hujus temporis homines, conficere, vel quovis parare alio modo.

## LXIV.

Peripneumonicos et pleuriticos affectus ita considerare oportet, an febris acuta sit et dolores lateris alterius aut utriusque, et quum sursum fertur spiritus, num laboret, tussēs adsint et sputa educantur rufa aut livida aut etiam tenuia et spumosa et florida, et si quid aliud diversum habeant ab iis quae didicimus. Ita degerere oportet.

Pleuritidis peripneumoniaeque tum magna tum effatu

Ed. Chart. XI. [159.]

Galen. V. (106.)

διώρισται ἅπαντα κατὰ τὸ γνήσιον μέρος τοῦ βιβλίου, τὰ δὲ πᾶσιν ἰατροῖς γνωσκόμενα παραλέλειπται· τοιαῦτα δὲ ἐστὶν ἃ νῦν οὗτος γράφει· καὶ πρῶτον μὲν τὴν συνδρομὴν ὀνομαζομένην ὑπὸ τῶν παλαιῶν ἐμπειρικῶν, οἱ παλαιοὶ δὲ συνεδρεύοντα τοῖς πάθεισιν ἐκάλουν τὰ τοιαῦτα συμπτώματα. πυρετὸς οὖν ὄξυς καὶ ὀδύνη πλευροῦ θατέρου ἢ ἀμφοτέρων, μάλιστα κατὰ τὴν ἐκπνοὴν γιγνομένη (τοῦτο γὰρ ἐστὶ καὶ τοῦ πνεύματος ἄνω φερομένου, ἣν πονή-) καὶ βῆχες καὶ πτύελα πυρρὰ ἢ πελιδνὰ καὶ λεπτὰ καὶ ἀφρώδη καὶ ἀνθηρὰ καὶ ὅπως οὖν ἄλλως ἐξηλλαγμένα παρὰ τὰ εὐήθη (τοῦτο γὰρ δηλοῖ λέγων καὶ εἴ τι ἄλλο διαφέρον ἔχει παρὰ τὰ μεμαθηκότα) ταῦτα πάντα τοῖς πλευριτικοῖς τε καὶ περιπνευμονικοῖς ἐμφαίνεσθαι φησι συμβαίνοντα. τουτέοισιν οὕτω χρὴ διαγιν.

ξέ'.

Ἦν μὲν ὀδύνη ἄνω περαίνη· πρὸς κληῖδα ἢ περὶ μαστὸν καὶ

digna quidem omnia in legitima libri huius parte distincta sunt, sed quae a medicis omnibus cognoscuntur, praetermissa sunt. Talia autem sunt quae nunc hic scribit. Et primum quidem a veteribus empiricis appellatam syndromen, veteres autem affectibus affidentia haec symptomata appellabant. Febris igitur acuta, dolor lateris alterius vel utriusque, potissimum qui in expiratione fit (nam id est *et quum sursum fertur spiritus, num laboret*) tussis et sputa rufa vel livida et tenuia et spumosa et florida, et quovis aliter modo praeter solitum evariantia (hoc enim significat inquit: *et si quid aliud diversum habeant ab iis quae didicimus*). Haec omnia tum in pleuriticis tum peripneumonicis apparere ait, si contingant. Sed hos ita degere ac curare oportet.

LXV.

Si dolor quidem sursum ad claviculam aut circa mam-



Ed. Chart. XI. [159. 160.]

Galen. V. (106.)

βραχίονα, τέμνειν χρὴ τὴν ἐν τῷ βραχίονι φλέβα τὴν εἰ-  
σω, ἐφ' ὁκότερον ἂν ἢ τῶν μερῶν, κατὰ τόδε.

Κἀνταῦθα πάλιν ἐξεργάζεται τὴν τοῦ γνησίου μέρους  
γνώμην· ἐπεὶ παρελέλειπτο τὸ συνεπινοούμενον τοῖς [160]  
εἰρημένοις αὐτῷ, προστιθεῖ, οἷον καὶ τοῦτο, κατ' εὐθὺ τῆς  
πεπονθυίας πλευρᾶς ποιεῖσθαι τὴν φλεβοτομίαν, ὅπερ ἐδή-  
λωσεν εἰπών· τέμνειν χρὴ τὴν ἐν τῷ βραχίονι φλέβα τὴν  
εἰσω, ἐφ' ὁκότερον ἂν ἢ τῶν μερῶν, κατὰ τόδε. προδήλως  
συντέμνων τῆς ἐρμηνείας ἀμελεῖ· δέον γὰρ εἰπεῖν τὴν κατ'  
ἀγκῶνα φλέβα, τὴν ἐν τῷ βραχίονι λέγειν.

ξστ'.

Ἀφαιρέειν δὲ κατὰ τὴν τοῦ σώματος ἑξιν καὶ ὥρην καὶ  
ἡλικίην καὶ χροίην πλέον· καὶ θαρσέων, ἣν ὅξυ τὸ ἄλ-  
γημα ἢ, ἀγαγεῖν πρὸς λειποψυχήν· ἔπειτα ὑποκλύζειν  
μετὰ τοῦτο.

*nam et brachium feratur, internam brachii venam se-  
care oportet utracunque fuerit parte, ea in ipsa.*

Rursum et in praesenti loco partis legitimae senten-  
tiam elaborat, quoniam in ea praetermissum est quod  
simul cum dictis intelligitur, adjicitque illud, venam secan-  
dam e directo lateris affecti, quod exposuit inquiens: *Ve-  
nam brachii internam secare oportet utracunque dolor af-  
ficit parte.* Sed manifesta usus brevitae orationem ne-  
gligentius percurrit, nam venam cubiti dicere debuit, quum  
venam brachii dixit.

LXVI.

*Sanguinem detrahare pro corporis habitu, anni tempestate,  
aetate et colore copiosius et vero audacter, si dolor  
acutus fuerit, ad animi usque deliquium ducere. Po-  
stea clystere alvum subducere.*

Ed. Chart. XI. [160.]

Galen. V. (106. 107.)

Ἐνταῦθα πάλιν πλέον τοῦ μέτρου τοὺς σκοποὺς τῆς φλεβοτομίας ἅπαντας εἶπεῖν φιλοτιμηθεῖς, ὅμως παραλέλοιπέ τις· οὔτε γὰρ τῆς δυνάμεως ἐμνημόνευσεν οὔτε τῆς μεταβολῆς τοῦ αἵματος, ἀλλ' οὐδὲ χώρας ἢ καταστάσεως. πλέον δ' ἀφαιρεῖν κελεύει καὶ θαρρῆν μέχρι λειποθυμίας ἄγειν, ἡμαρτεν ἐν τῇ λέξει προσθεῖς δι' ὃ θαρρῆν προσήκει· διὰ μὲν γὰρ τὴν ὀξύτητα τοῦ ἀλγήματος ἐπὶ τὸ πλέον ἐκκενοῦν τοῦ αἵματος ἀγικνούμεθα· τὸ δ' ἔαν ῥεῖν, οὐκ ἐκ τῆς ὀξύτητος, ἀλλ' ἐξ ἄλλων ἔχομεν, ἔαν ἢ τε δύναμις ἐρῶμένη καὶ ἢ τῶν ἀκμαζόντων ἡλικία καὶ τὸ πλήθος αἱματικὸν (107) καὶ ἢ τοῦ κάμνοντος φύσις πυκνότερα τε καὶ σκληροτέρα καὶ δυσδιαφορητοτέρα καὶ πολύαιμος, ἢ τε ὥρα τοῦ ἔτους καὶ ἢ κατάστασις εὐκρατος, οὕτω γὰρ καὶ ἢ χώρα· τὸ γὰρ ἄχρι λειποθυμίας ἄγοντα θαρρῆν, ἐκ τούτων ἡμῖν προσγίνεται. ἔπειτα ὑποκλύζειν μετὰ τοῦτο. μετὰ τὴν φλεβοτομίαν κλύζειν κελεύει, βέλτιον δὲ ἢν προστεθεικέναι τὸν Ἱπποκράτειον διορισμὸν, ἢν μὴ αὐτόματα διεξίη καλῶς.

Rursum hic plus quam mediocriter scopos detractio-  
nis sanguinis omnes recensere conatus, quosdam tamen  
silentio praeteriit. Neque enim virium meminit, neque  
sanguinis mutationis, imo neque regionis aut constitutio-  
nis. Plus autem detrahare atque ad animae usque de-  
fectionem id audacter agere praecipiens, deliquit in dicti-  
one, quum adjecit quam ob causam audere conveniat.  
Nam quod dolor acutus sit, plus quidem sanguinis vacua-  
mus, sed fluere sinimus, non quia acutus sit, sed ob alia,  
si vires robustae fuerint, viguerit aetas, sanguis abunda-  
verit et laborantis natura tum densior, tum durior, atque  
aegre magis perspirabilis et sanguinis copiosi fuerit, anni  
etiam tempus et constitutio bene temperata, sic sane et  
regio. Nempe quod ad animae usque defectionem san-  
guinem auferre non vereamur, nobis ex his accidit. Cly-  
stere postea alvum subducere. A sanguinis missione cly-  
stere alvum proluere jubet. Sed melius erat Hippocra-  
ticam distinctionem adjecisse, si non sponte probe deje-  
cerit alvus.

ξξ.

Ἦν δὲ ὑποκάτω τοῦ θώρακος τὸ ἄλγος ἢ καὶ συντελεῖν λίην, τῷ πλευριτικῷ τὴν κοιλίην ὑποκάθαιρε· μεσσηγὺ δὲ τῆς καθάρσεως μηδὲν δίδου, μετὰ καθάρσει δὲ ὀξύμελι φαρμακεύειν δὲ τεταρταῖον· τὰς δὲ ἐξ ἀρχῆς τρεῖς ὑποκλύζειν· κἂν μὴ κουφίσῃ οὕτως, ὑποκάθαιρε. φυλακὴ δὲ ἔστω ἕως ἀπυρέτου καὶ ἐβδόμης· ἔπειτα ἦν ἀσφαλὴς εἶναι φαίνεται, οὕτω χυλῷ ὀλίγῳ καὶ λεπτῷ τὸ πρῶτον, σὺν μέλιτι μίσγων δίδου· ἦν δὲ ἀνάγεται ρηϊδίως καὶ εὐπνοὸς ἢ καὶ ἀνώδυνος ἢ τὰ πλευρὰ, κατὰ σμικρὸν παχυτέρῳ τε καὶ πλείονι καὶ δις τῆς ἡμέρης.

[161] Πλευριτικὸν ὠνόμασε τὸ εἰρημένον ὑφ' Ἰπποκράτους ἐν τῷ γνησίῳ μέρει βιβλίου, ἐν ᾧ καθαίρει τοὺς οὕτως ἔχοντας πλευριτικούς· σκευάζει δὲ αὐτὸ διττῶς. τὸ φαρμακεύειν δὲ τεταρταῖον, ἀδιορίστως εἶρηκε καὶ τοῦτ' αὐτό. τὴν γὰρ ἀρχὴν οὐδὲν τῶν τοιούτων βοηθημάτων

## LXVII.

*Si vero deorsum sub thorace dolor fuerit valdeque urgeat, pleuritico alvum subpurgato, at medio purgationis tempore nihil dato, post purgationem autem acetum mulsum. At quarto die purgandum, verum per tres ab initio dies alvus subluenda, quod si ita non levetur, subpurgato. Custodia vero imperetur adusque febris decessionem ac septimum diem. Deinde si in tuto esse videatur, in primis exiguum ac tenuem cremorem admisto melle dato. Quod si facile sputum educatur, facile spiret et laterum dolore careat, paulo crassiore et copiosiore, ac bis die dato.*

Pleuriticum nominavit, quod ab Hippocrate in legitima libri hujus parte dictum est, ubi ita affectos pleuriticos purgat. Id autem facit duobus modis. Quarto vero die purgandum, indistincte etiam hoc ipsum pronuntiavit. Nullum enim per initia hujusmodi remediorum aegro

Ed. Chart. XI. [161.]

Galen. V. (107.)

πρόσακτέον τῷ κάμνοντι, σκοπὸν ποιησάμενον ἡμερῶν ἀριθμόν· ἀλλ' ὅπερ Ἱπποκράτης εἶπεν, ἤτοι κατὰ τὴν ἀρχὴν εὐθέως πρὶν στηριχθῆναι τοὺς χυμοὺς, κέλευε φαρμακεύειν ἢ ὕστερον, ὅταν πεφθῶσιν· ὥστε καὶ περὶ τὴν πρώτην ἡμέραν, ἐνίοτε δὲ καὶ β' καὶ δ', ἐνίοτε δὲ καὶ ε', ἐφαρμακεύσαμεν οὐκ ἐν τῇ τετάρτῃ μόνον, καθάπερ οὗτος ἔγραψεν.

Ἐν δὲ μὴ ρηϊδίως ἀπαλλαγῇ, ἔλασσόν τε τὸ πόμα καὶ τὸ ρόφημα ὀλίγον, χυλὸν λεπτὸν καὶ ἁπαξ, ἐν ὀκτοτέρῃ αὖ ὥρῃ βέλτιον διάγῃ· γνώσῃ δὲ ἐκ τῶν οὕρων. δεῖ δὲ ρόφημα προσφέρειν τοῖσιν ἐκ τῶν νοσημάτων μὴ πρότερον ἢ πέποντα τὰ οὖρα ἢ πτύσματα ἴδῃς γεγεννημένα. ἦν δὲ φαρμακευθεὶς συχνὰ καθαρθῇ, ἀναγκαῖον διδόναι, ἔλασσον δὲ καὶ λεπτότερον· οὐ γὰρ θυνήσεται ὑπὸ κενταγγείης ὑπνώσσειν, οὐδὲ πέσσειν ὁμοίως, οὐδὲ τὰς κρίσις ὑπο-

admovendum est, desumpto a numero dierum scopo. Verum quod Hippocrates recensuit, vel statim in principio, priusquam in partem aliquam decubuerint humores, medicamento purgandum esse impera, vel postea, quum cocti fuerint. Quare et primo interdum die et secundo et quarto et interdum quinto, medicamento purgavimus et non in quarto solum, quemadmodum ipse scripsit.

#### LXVIII.

Quod si non facile liberetur, pauciozem potionem, modicam sorbitionem, cremorem tenuem et semel exhibeto, eo quo melius degit tempore, quod ex urinis deprehendes. Sorbitionem autem his in morbis prius afferre non oportet, quam coctas urinas aut sputa matura facta videris. Quod si medicamento purgatus multum dejecerit, dare necesse est, verum pauciozem ac tenuiorem. Non enim poterit prae vasorum vacuatione dormire neque concoquere similiter neque iudicationes susti-

Ed. Chart. XI. [161.]

Galen. V. (167.)

μένειν· ἀλλ' ἐπειδὴν ξυντήξεις ὁμῶν γένωνται καὶ τὰ ἀν-  
τέχοντα ἀποβάλλη, ἀνθέξει οὐδέν.

Περὶ τοῦ κατὰ μέρος καιροῦ τῆς τροφῆς ἐπισκοπού-  
μενος ὁ Ἱπποκράτης καὶ αὐτὸς δὲ οὗτος ὁ ταῦτα γράψας  
ἐν τοῖς ἀνωτέρω γεγραμμένοις αὐτῷ θερμοσίᾳ προσέχειν  
ἡξίου τῇ κατὰ τὸν θώρακα καὶ τοὺς πόδας. ἡ γὰρ τῶν  
οὔρων ἐπίσκεψις εἰς τὴν καθόλου διαίταν, οὐκ εἰς τὴν τοῦ  
μερικοῦ μέρους τῆς τροφῆς ἐστι χρήσιμος· ὥστε οὐκ ὀρθῶς  
εἶπε νῦν, χυλὸν λεπτὸν ἅπαξ διδόναι καθ' ἣν ὥρην βέλτιον  
διάγει, γνώσεσθαι δ' ἐκείνην ἐκ τῶν οὔρων· εἰ γὰρ καὶ ὅτι  
μάλιστα βραχεῖαν ῥοπὴν ἐπὶ τὸ βέλτιον ἴσχει τὰ οὔρα κατὰ  
τοὺς μερικοὺς παροξυσμοὺς, ἀλλ' οὐχ οὕτως γε μακρὸς ὁ  
χρόνος ἐκείνός ἐστιν, ὡς ἀποθέσθαι ταῦτα ἡμᾶς καὶ περι-  
μεῖναι, πότερον νεφέλας ἐπαιωρούμενας ἢ κάτω χωρούσας  
ἴσχει· ταῦτα γὰρ ἐν πολλῷ χρόνῳ γίνεται, τρέφεσθαι δ' ἐν  
τοῖς ὀξέσι νοσήμασι τοὺς κάμνοντας ἐνίοτε ἀναγκαῖόν ἐστι  
καὶ ἐν ἀρχῇ τῆς παρακμῆς.

*nere, verum ubi crudorum colliquationes factae fuerint  
et quae renituntur rejecerit, nihil obstat.*

De particulari cibi exhibendī occasione agens Hippo-  
crates et libri hujus auctor in iis quae superius scripta  
sunt, eum qui tum in thorace tum in pedibus est calo-  
rem animadvertendum esse voluerunt. Nam urinarum  
consideratio ad universalem victum, non ad particularem,  
utilis esse videtur. Quare non recte dicit hic, cōremem  
tenuem semel exhibendum eo quo melius degit tempore,  
idque deprehendendum ex urinis. Nam etiam si brevissi-  
mam in particularibus accessionibus ad melius inclinatio-  
nem urinae habuerint, illud tamen tempus non usque-  
adeo protrahitur, ut has recondamus expectemusque dum  
nebulas vel sublimes vel subsidentes habuerint, haec siquidem  
multo fiunt tempore. Atqui in acutis morbis interdum  
aegri in declinationis principio de necessitate sunt alendi.

Πέποινα δέ ἐστι τὰ μὲν πτύελα, ὁκόταν γένηται ὅμοια πύω· τὰ δὲ οὔρα τὰς ὑποστάσις ἔχοντα ὑπερύθρους, ὁκοῖον ὀρόβων. οὐδὲν δὲ κωλύει καὶ πρὸς τὰ ἄλλα ἀλγήματα τῶν πλευρέων χλιάσματα προστιθέναι καὶ κηρώματα· ἀλείφειν δὲ τὰ σκέ- [162] λη καὶ ὄσφυν θερμῷ καὶ λίπος ἐγκαταλείφειν· ἐπὶ δὲ ὑποχόνδρια λίνου σπέρμα καταπλάσσειν ἕως μαζῶν. ἀκμαζούσης δὲ τῆς περιπλευμονίης, ἀβοήθητον μὴ ἀνακαθαιρομένου καὶ πόνηρόν ἦν δύσπνοος ἥ καὶ οὔρα λεπτά καὶ ὀριμέα καὶ ἰδρωῖτες περὶ τράχηλον καὶ κεφαλὴν γίνονται· οἱ τοιοῦτοι γὰρ ἰδρωῖτες πονηροὶ, ὑπὸ πνιγμοῦ καὶ ῥωγμῆς καὶ βίης ἐπικρατεόντων τῶν νοσημάτων, ἦν μὴ οὔρα πολλὰ καὶ παχέα ὀρμήσῃ καὶ πτύσματα πέποινα ἔλθῃ· ὅ τι δ' αὖ τούτων αὐτοματῆσῃ, λύει τὸ νόσημα.

Οὔτε αὐτοῦ μέμνηται διὰ τῶν ἔμπροσθεν οὕτω γράψαντος ὑπὲρ τῶν πεττομένων οὔρων οὔθ' Ἱπποκράτους

## LXIX.

Concocta autem sputa quidem sunt, quum puri similia extiterint. Urinae vero, ubi sedimenta subrubra habuerint, quale ervum est. Caeteris autem laterum doloribus tepefactoria ac cerata admoveere nihil prohibet, crura et lumbos oleo calido inungere et pinguedine illinere, hypochondriis autem adusque mammas ex lini semine cataplasma imponere. Quum autem peripneumonia ad statum pervenerit, nisi repurgetur, auxilium non admittit, ac prava est si aeger difficile spiraverit, urinae tenues et acres sint sudoresque circa cervicem et caput oboriantur. Hi enim sudores pravi sunt, prae suffocatione, impetu et violentia morbis superantibus, nisi urinae copiosae ac crassae procurrerint et sputa cocta prodierint. Horum autem quodcunque sua sponte evenerit, morbum solvit.

Neque sui ipsius est memor, qui non ita de coctis urinis supra scripserit, neque Hippocratis, qui aliter dixit

Ed. Chart. XI. [162.]

Galen. V. (107. 108.)

ἄλλως εἰπόντος· οὖρον δὲ ἄριστον, ὁκόταν ὑπόστασις λευκή τε καὶ λεῖη· καὶ ὁμαλή. τὰ δ' ἄλλα τῆς ῥήσεως τὰ περὶ τῶν πλευριτικῶν τε καὶ περιπνευμονικῶν εὐδῆλα καὶ χωρὶς τῆς ἐμῆς ἐξηγήσεως, ὅπῃ τε τῶν ὑφ' Ἱπποκράτους εἰρημέων ὁ ταῦτα γράψας ἀποχωρεῖ καὶ ὅπῃ μάλιστα πάντῃ ἢ ἐκ μέρους γέ τινος ἔπεται.

Περιπνευμονίης ἐκλεκτόν. κόκκαλον, χαλβάνην ἐν μέλιτι Ἀττικῷ· ἀβρότονον ἐν ὀξυμέλιτι· πέπερι, ἑλλέβορον μέλανα ἀποξέσας καὶ πλευριτικῷ ἐν ἀρχῇσι περιωδύνῳ ἔοντι πίνειν δίδου. ἀγαθὸν δὲ καὶ τὸ πάνακες ἐν ὀξυμέλιτι ἀναξέσαντα καὶ διηθέρντα διδόναι· πίνειν καὶ ἡπατικοῖσι καὶ τῇσι ἀπὸ τῶν φρενῶν περιωδυνήσιν. καὶ ὁκόσα δεῖ ἐς κοιλίην ἢ (108) ἐς οὖρησιν, ἐν οἴνῳ καὶ μέλιτι· τὰ δὲ ἐς κοιλίην ζῦν ὑδαρεῖ μελικρῆτῳ πίνειν πλείον δίδου.

rit: Urinam optimam esse, quum sedimentum est tum album, tum laeve, tum aequale. Quae caetera de pleuriticis ac peripneumonicis in textu narrantur, etiam citra meam explicationem conspicua sunt, tum ubi libri hujus auctor ab Hippocratis recedit sententia, tum ubi maxime vel prorsus vel aliqua ex parte haec assipulatur.

## LXX

Peripneumoniae eclegma. Galbanum et nucleum pineum ex melle Attico dabis, abrotonum ex aceto mulso. Piper et veratrum nigrum fervefacta pleuritico etiam per initia perdolenti bibenda dato. Confert etiam panacem ex aceto mulso fervefactum percolatumque propinare tum hepaticis, tum septi transversi dolore plurimum affectis. Et quaecunque ad alvum aut ad mictionem impellenda sunt, haec ex vino et melle dabis. Quae ad alvum, illa cum mulsa aquosa copiosiore propinato.

Ed. Chart. XI. [162. 163.]

Galen. V. (108.)

Καὶ τὸ τῶν φαρμάκων πρῶτον καὶ δεύτερον ἀναγωγὰ πτυέλων ἐστὶ· τὸ δὲ διὰ τοῦ μέλανος ἑλλεβόρου, γαστροδὸς ὑπακτικόν· τὸ δὲ διὰ τοῦ πάνακος, οὗτος εἶπεν εἰς ὃ ἂν χρήσιμον ὑπάρχη.

οα'.

Δυσεντερίη ἀπόστημα ἢ ἔπαρμά τι παυσαμένη ποιήσῃ, ἢν μὴ ἐς πυρετοὺς ἢ ἰδρωτάς καὶ οὔρα παχέα καὶ λευκὰ καὶ λίαν ἐπιφανῇ· ἢ ἐς τριταίους ἢ ἐς κισσὸν ἢ ἐς ὄρχιν ἢ ἐς σκέλεα ἢ ἐς ἰσχίον στηρίξῃ ὁδύνῃ.

Καὶ οὗτος ὁ λόγος ἀδιόριστός ἐστιν, οὐθ' ὅποیان λέγει δυσεντερίαν ἐνδειξαμένου τοῦ συγγραφέως, οὔτε πᾶσα ἐπαύσατο ταῦτ' ἐπιφέρονσα.

οβ'.

[163] Ἐν πυρετῷ χολώδει πρὸ τῆς ἐβδόμης ἡμέρας μετὰ

Medicamentorum primum et secundum sputa educunt. Sed quod ex elleboro nigro conficitur, alvum subducit. Quod vero ex panace est, quibusnam utile sit ipse recensuit.

LXXI.

Dysenteria sedata abscessum aut tumorem aliquem faciet, nisi defuerit aut in febres aut sudores aut urinas crassas et albas valde perspicuas, aut in tertianas aut in varices aut in testiculum aut in crura aut in coxam dolor decubuerit.

Hic quoque sermo sine distinctione est, quod neque qualem dicat dysenteriam auctor demonstraverit, et quod neque omnis quae cessaverit haec inferat.

LXXII.

In biliosa febre morbus regius ante septimum diem cum



Ed. Chart. XI. [163.]

Galen. V. (108.)

ρίγους ἵκτερος ἐπιγινόμενος λύει τὸν πυρετὸν· ἄνευ δὲ  
ρίγεος ἤν ἐπιγίνεται ἔξω τῶν καιρῶν, ὀλέθριον.

Οὐ δὴ πον προὐ τῆς ζ' μετὰ ρίγους ἐπιγενόμενος ἵκτε-  
ρος λύει τὸν πυρετὸν, οὐχὶ δὲ μετὰ τὴν ζ', ἀλλ' ὁ διορι-  
σμός ἐστι τοιόσδε· τοῖς πυρέττουσιν ἵκτερος ἐπιγίνεται,  
ἐνίοτε μὲν ὡς σύμπτωμα τῆς κατὰ τὸ ἥπαρ διαθέσεως,  
ἐνίοτε δὲ τὴν χολὴν τῆς γύσεως ἐκκρίνειν διὰ τοῦ δέρματος  
ἐπιχειρησάσης, εἴτα μὴ δυνηθείσης αὐτὸ, καθάπερ εἶωθεν  
ἐπὶ πάντων γίνεσθαι τῶν ἀποστημάτων· εἴρηται δὲ περὶ  
τῶν τοιούτων ἱκτέρων ἐν ἀφορισμοῖς.

οὔ.

Τέτανος δὲ ὀσφύος καὶ ἐπὶ μελαγχολικῶν διὰ φλεβῶν πνευ-  
μάτων ἀπολήψεις ὁκόταν ἔωσι, φλεβοτομίῃ λύεται.

Ὅταν δὲ, φησὶ, διὰ μελαγχολικὸν αἷμα πλεονάζον ἐν

*rigore succedens febrem solvit, citra rigorem vero in-  
tempestive obortus lethale.*

Neque sane ante septimum diem cum rigore succe-  
dens morbus regius febrem solvit, neque post septimum.  
Sed ita distinguere oportet. Febricitantibus morbus regius  
supervenit, interdum quidem tanquam affectionis hepatis  
symptoma, interdum quoque natura bilem per cutim ex-  
cernere contendente, sed id nequeunte, velut in abscessi-  
bus omnibus fieri consuevit. Verum in aphorismis de  
hujusmodi morbis regiis enunciatum est.

## LXXIII.

*Lumborum tetanus atque in melancholicis per venas spi-  
rituum interceptiones quum fuerint, venae sectione sol-  
vuntur.*

Quum, inquit, ob melancholicum sanguinem in venis

Ed. Chart. XI. [163.]

Galen. V. (108.)

ταῖς φλεβῶν πνευμάτων ἀπολήψεις γίνονται, φλεβοτομία ταῦτα λύει. πνευμάτων δὲ ἀπόληψιν εἰ μὲν τῶν κατὰ τὰς ἀρτηρίας λέγει (καὶ γὰρ καὶ ταύτας φλέβας ὠνόμαζον οἱ παλαιοὶ) τί ἄλλο ἢ ἀσφυξία γένοιτ' ἂν τὸ πάθος; εἰ δὲ τῶν κατὰ τὸν πνεύμονα, πάλιν ἐνταῦθα τὴν καλουμένην ἀπνοίαν αἰνίσσεται. δύναται δὲ καὶ πλῆθος τε καὶ πάχος αἵματος οὐ μόνον τὰς ἀρτηρίας πνευματῶσαι ποτε καὶ διέξοδον οὐκ ἔχειν, ἀλλὰ καὶ ταύτας τὰς ἰδίως ὀνομαζόμενας φλέβας.

οδ'.

Οκότεν δὲ ἀπὸ τῶν τενόντων σφοδρῶς ἔμπροσθεν ἀντισπῶνται καὶ περὶ τὸν τράχηλον καὶ πρόσωπον ἰδρωῖτες, ὑπὸ τοῦ πόνου δακνομένων καὶ ξηραينوμένων τῶν τενόντων καὶ τῶν οὐρωδέων, οἱ παχύτατοι μὲν τὴν ῥάχιν ξυνέχουσιν, ἥ οἱ μέγιστοι σύνδεσμοι καταπεφυκότες, ἕως εἰς πόδας ἀποτελεντῶσι· τῷ τοιῷδε ἦν μὴ πυρετὸς καὶ ὕπνος ἐπιγένηται καὶ ἐπόμενα οὖρα πέψιν ἔχοντα ἔλθῃ καὶ ἰδρω-

redundantem spirituum interceptiones fiunt, venae sectio haec solvit; si interceptionem dicat spirituum, qui in arteriis sunt (etenim et arterias antiqui venas appellabant) quatenam alia fuerit affectio quam pulsus defectio? si vero eorum, qui in pulmone sunt, spirituum interceptionem dicat, rursus et appellatam respirationis privationem obscure significat. Potest quoque sanguinis tum copia tum crassitudo non arterias modo inflare, ut permeare non possit, verum quoque et proprie appellatas venas.

#### LXXIV.

Quum autem a tendonibus vehementer in anteriorem partem revelluntur sudoresque circa cervicem et faciem oriuntur, dum prae dolore mordentur ac refiecantur tendines adusque ossis sacri extremum exporrecti, qui quidem crassissimi spinam continent, qua parte maxima ligamenta exorta ad pedes usque desinunt. Huic nisi febris et somnus successerit et quae sequuntur coctionem habentes urinae sudoresque judicatorii prodierint, vinum

Ed. Chart. XI. [163. 164.]

Galen. V. (108.)

τες κριτικοὶ, πίνειν οἶνον Κρητικὸν οἰνώδεα καὶ ἄλητον ἐφθόν ἐσθίειν καὶ κηρωτῇ ἀλείφειν καὶ ἐγχεῖν, τὰ τε σκέλεα περιελίσσειν ἕως τῶν ποδῶν, θερμῷ προσβρέχων [164] ἐν σκάφῃ καὶ βραχίονας ἕως δακτύλων κατελίσσειν καὶ ὀσφὺν ἀπὸ τοῦ τραχήλου ἕως τῶν ἰσχίων, σιᾶλον ἐγκηρώσας μαλακῷ δέρματι, ὅπως καὶ τὰ ἔμπροσθεν περιέξῃ καὶ διαλείπων πυρία τοῖσιν ἀσκίοισι θερμὸν ὕδωρ ἐγχεῖν καὶ περιτείνων σινδόνην, ἐπανάκλινε αὐτόν. κοιλίην δὲ μὴ λίην λύσης ἢ μὴ βαλάνῳ, ἢ μὴ πολὺν χρόνον ἢ ἀδιαχώρητος εἶναι. καὶ ἢ μὲν τί σοι ἐπιδιδῶ ἐπὶ τὸ βέλτιον· εἰ δὲ μὴ, τοῦ μόδου τῆς ῥίξης τρίβων ἐν οἴνῳ εὐώδει καὶ δαῦκον πίνειν δίδου πρῶτ' ἵηται πρὸ τοῦ βρέχειν καὶ ταχὺ ἐπὶ τούτοις τὸ ἄλευρον ἐφθόν χλιαρὸν ἐσθιέτω ὡς πλείστον καὶ οἶνον ὅκοταν βούληται εὐκρητον ἐπιπινέτω. καὶ ἢ μὲν σοι ἐπιδιδῶ ἐπὶ τὸ βέλτιον· ἢ δὲ μὴ, προλέγειν.

*Creticum vinosum bibendum et pultem seu farinam coctam edendam exhibeto. Cerato quoque perungere atque illinere convenit et crura ad pedes usque calida in pelvi madefacta, velamentis contingere, ac brachia ad digitos usque involvere lumbosque ac spinam a cervice ad coxas usque, molli pelle cerato ex axungia et cera illita obducere, ita ut anteriora etiam contineat. Et ex intervallis per utriculos calida aqua affusa foueto ac linteo obvoluto, ipsum decumbere iubeto. Alvum autem ne admodum nisi balano solveris, nisi ex longo tempore non dejecerit, et si quid tibi processerit in melius, satis; sin minus, modi radicem in vino odorato tritam et daucum mane jejuno ante calidae perfusionem propina et post haec cito farinam coctam tepidam quam plurimam edat vinumque quum voluerit bene temperatum superbibat, et si res quidem in melius tibi processerit, bene habet, sin minus, praedicere te oportet.*

Ed. Chart. XI. [164.]

Galen. V. (108.)

Καὶ οὗτος ὁ λόγος ἀδιορίστως εἴρηται μετὰ τοῦ καὶ ἀκέρως ἓναι τῶν ὀνόματων γεγράφθαι· τὸ γὰρ ὑπὸ τοῦ πόνου δάκνεσθαι τοὺς τένοντας ἀκέρως λέλεκται, θριμύσι χυμοῖς πρέποντος τοῦ δάκνειν ῥήματος, οὐ τοῖς πόνοις. καὶ μέντοι καὶ κατὰ τὴν ἀρχὴν τῆς ῥήσεως ἐπὶ τοῦ σφοδρῶς ἔμπροσθεν ἀντισπῶνται, μετὰ ταῦτά φησι, ξηραινομένων τῶν τενόντων οὐρωδέων, οἱ παχύτεροι τὴν ῥάχιν συνέχουσιν τοὺς ἄχρῃ τοῦ οὐραίου καλέσας οὕτως, ὀνομάζουσι δὲ οὐραῖον τὸ πέρας τοῦ ὀστέου. εἰ δ' ἀμφότερα τὰ μέρη δηλῶσαι βούλεται τεινόμενα καὶ περὶ τὰ πρόσω καὶ ὀπίσω, τέτανον ἐπιτείναςθαι δυνατόν, καθάπερ ὀλίγον ἔμπροσθεν ἔφη, τετάνοισι δὲ ὀσφύος. οὐκ ἀσφαλῶς δὲ οὐδὲ τῇ πέψει τῶν οὐρῶν, τὴν ῥαστώνην τῶν παθῶν προγινώσκει· πυρετώδους γὰρ νοσήματος ἀπεψίαι διὰ τῶν οὐρῶν δηλοῦνται σαφῶς, τῶν δὲ κατὰ τοὺς μῦς οὐκ ἀσφαλῆς ἢ διὰ τῶν οὐρῶν σημειώσις ἐστίν. ἀλλὰ τοῦτο μὲν μικρόν· τὸ δ' οἶνον αὐτοῖς διδόναι χωρὶς τοῦ διορίσασθαι πότερον ὑπὸ ψύξεως

Atque hic sermo indistincte prolatus est, praeter id quod et nomina quaedam improprie scripta sint. Nam ob labores morderi tendones, improprie dictum est, verbo hoc *mordere* acribus humoribus et non doloribus quadrante. Praeterea et quod in principio dictionis dicitur: *Vehementer in anteriorem partem revelluntur*. Deinde ait: *dum reficcantur tendones ad ossis sacri extremum exporrecti, qui crassiores spinam continent*, eos qui usque ad extremum protenduntur, ita vocans. Appellant autem οὐραῖον ossis extremum. Quod si partem utramque tendi manifestare velit, atque tum in anteriora tum in posteriora, tetanus intendi sane potest, quomodo paulo ante dixit: *Tetani lumborum*. Non tuto autem morbi facilitatem ex urinarum concoctione praenoscit. Nam morbi febrem excitantis cruditates per urinas manifeste declarantur, morborum autem musculis insidentium secunda non est per urinas significatio, sed hoc quidem exiguum. Vinum autem his exhibere, distinctione non facta utrumne

Ed. Chart. XI. [164.]

Galen. V. (108. 109.)

ἐπαθόν ἢ δι' ἄλλην τινὰ αἰτίαν οὐ σμικρὸν ἀμάρτημά ἐστιν, ἀλλὰ καὶ πάνυ προπετές. ἀλόγως δ' εἴρηται καὶ τὸ, κοιλίην δὲ μὴ λύειν, εἰ μὴ βαλάνῳ· λυθεῖν γὰρ ἂν ποτε ἐπὶ τοῖς τοιούτοις ὠφελίμως. τὰ δ' ἄλλα τῆς ῥήσεως δῆλα.

οἷ'.

Τὰ δὲ νοσήματα πάντα λύεται ἢ κατὰ στόμα ἢ κατὰ κοιλίην ἢ κατὰ κύστιν ἢ τινος ἄλλου τοιοῦδε ἄρθρου· ἢ δὲ τοῦ ἰδρωτός ἰδέη κοινὸν ἀπάντων.

(109) Οὐκ ἔστιν ὁ λόγος καθόλου, οὐδὲ κοινὸς ἀπάντων· οὐ γὰρ διὰ τούτων μόνον, ἀλλὰ καὶ διὰ μήτρας καὶ διὰ τῆς ἐκ τῶν ρινῶν αἰμορραγίας γιγνομένης αἱ λύσεις γίνονται τῶν νοσημάτων.

ob frigiditatem passus aeger fuerit, an aliam ob causam, non exiguum est delictum, imo sane praeceptum. Citra quoque rationem dictum est, ventrem solvendum non esse, nisi balano. Nam in hujusmodi morbis commode interdum solvitur. Caetera textus manifesta sunt.

## LXXV.

*At morbi omnes solvuntur aut per os, aut per alvum, aut per vesicam aut alterum quendam ejusmodi articulum. Sudoris autem species morbis omnibus communis est.*

Non est sermo universalis, neque omnibus communis; non enim per haec solum, verum etiam per uterum et per obortam sanguinis e naribus eruptionem fiunt morborum solutiones.

[165] Ἰλλεβορίζειν δὲ χρὴ οἷσιν ἀπὸ κεφαλῆς φέρεται  
 ρεῦμα.

Οὐκ ἀναγκαῖον, ὅσοις ἀπὸ κεφαλῆς φέρεται ρεῦμα πάν-  
 τας Ἰλλεβορίζειν, ἀλλ' ἐνίοτε τῆς κεφαλῆς μόνης ποιεῖσθαι  
 πρόνοιαν εἰθίσιμεθα.

οἷ.

Ὅκοσοι δ' ἐξ ἀποστημάτων ἢ φλεβορραγίης ἢ δι' ἀκροσίην  
 ἢ δι' ἄλλην τινὰ ἰσχυρὰν αἰτίαν ἐμπυοὶ γίνονται, μὴ δι-  
 δου Ἰλλέβορον τοῖσι τοιουτέοισιν· οὐδὲν γὰρ ὠφελήσει,  
 καὶ ἦν τι πάθῃ, αἴτιον δόξειεν εἶναι ὁ Ἰλλέβορος. ἦν δὲ  
 διαλύηται τὸ σῶμα ἢ πόνος ἐν κεφαλῇ ἢ ἐμπεπλασμένα  
 τὰ σῶματα ἢ ρίς ἢ πτυαλισμός ἢ τῶν γονάτων βάρος ἢ  
 σώματος ὄγκος παρὰ τὸ ἔθος, ὅ τι ἂν συμβαίῃ, μὴθ'  
 ὑπὸ πότων, μὴθ' ὑπὸ ἀφροδισίων, μὴθ' ὑπὸ λύπης, μὴθ'

## LXXVI.

*Quibus a capite fluxio fertur, his veratrum dare oportet.*

Non est necessarium, quibus a capite fluxio fertur,  
 omnibus veratrum exhibere, imo interdum capiti soli pro-  
 videre consuevimus.

## LXXVII.

*Quicumque vero ex abscessibus aut venae ruptura, aut ob  
 intemperantiam aut ob aliam vehementem quandam  
 causam suppurati fiunt, his ne elleborum dederis, nihil  
 enim proderit et si quid patiatur aeger, in causa esse  
 videbitur elleborus. Si vero corpus dissolvatur, aut dol-  
 or in capite sit, aut oppletae aures aut nares aut spu-  
 tatio aut genuum gravitas aut corporis praeter con-  
 suetudinem tumor, quodcunque horum contigerit, dabis,  
 si haec neque a potibus fiant, neque a rebus venereis,  
 neque a moerore, neque a curis, neque a vigiliis obo-*

Ed. Chart. XI. [165.]

Galen. V. (109.)

ὑπὸ φροντίδων, μήθ' ὑπὸ ἀγρυπνιῶν· κῆν μὲν τι του-  
τέων ἔχη αἴτιον, πρὸς τοῦτο ποιέσθαι τὴν θεραπείαν.

Φλεβορραγίην μὲν λέγει τὴν ῥῆξιν τῶν φλεβῶν, ὅτι  
δ' οὔτε τοὺς ἐκ τοιαύτης αἰτίας ἐμπύους γενομένους ἔλλεβο-  
ρίζειν προσῆκεν οὔτε τοὺς ἐξ ἀπόσθημάτων οὔτε τοὺς ἐξ  
ἄλλης αἰτίας εὐδηλον· οἱ δὲ δι' ἀκρασίαν ἔμπυοι, κακῶς ἐν  
τῷ νῦν εἴρηται καταλόγῳ, τῆς ἀκρασίης αὐτῆς καθ' ἑαυτὴν  
βλαπτούσης τοὺς ἀκρατεῖς, οἷον πλησμονῆς, ἀπεψίας, οἰνο-  
φλυγίας, ἀφροδισίων πολλῶν καὶ ἀγρυπνιῶν, ὅσα τε ἄλλα  
τοιαῦτα. προειπὼν δὲ τίσιν ἔλλεβορον οὐ χρὴ διδόναι φη-  
σίν· ἣν διαλύηται τὸ σῶμα, τουτέστιν ἐὰν ἔκλυτον ἱκανῶς  
γένηται, χωρὶς προφάσεως δηλονότι ἢ πόνος ἐν κεφαλῇ  
χρόνιος καὶ δύσλυτος (ὑπακοῦσαι γάρ σε τοῦτο καὶ τῷ τῆς  
κεφαλῆς χρὴ πόνῳ καὶ τοῖς ἐφεξῆς εἰρημένοις ἅπασι, τοῖς  
ἐμπεπλασμένοις ὥσθι καὶ ῥινὶ καὶ τῷ πτυαλισμῷ) προστί-  
θῃσι δὲ γονάτων βάρος καὶ πόνον καὶ σώματος ὄγκον παρὰ

riantur. Et si quid sane horum causam fecerit, ad id  
curationem instituere oportet.

Phleborrhagiam venarum ruptionem dicit. Quod au-  
tem neque iis qui ex huiusmodi causa, neque iis qui ex  
abscessibus, neque iis qui ex causa alia suppurati facti  
sunt, dare elleborum oporteat, perspicuum est. Sed qui  
ob intemperantiam suppurati sunt, male in hoc catalogo  
recensentur, intemperantia ipsa per se intemperantes lae-  
dente, ut redundantia, cruditate, crapula, venere multa,  
vigiliis et quibusdam similibus. At ubi praedixit, quibus  
elleborum exhibere non oporteat, inquit: Si vero corpus  
dissolvatur, hoc est, si viribus fractum admodum reddatur,  
citra manifestam causam nimirum, aut dolor in capite  
diuturnus et solutu difficilis fuerit (nam et id te subau-  
dire oportet in capitis dolore, ac deinceps in iis quae  
serie continuata dicuntur omnibus, oppletis auribus, na-  
ribus et sputatione). Adjicit et genuum gravitatem, do-  
lorem et corporis praeter consuetudinem tumorem. In

Ed. Chart. XI. [165. 166.]

Galen. V. (109.)

τὸ ἔθος· ἐπὶ πάντων γὰρ τούτων ἄνευ φανεράς αἰτίας γενομένων ἑλλεβορίζειν συμβουλεύει, διελών τε τὸν καθόλου τοῦτον λόγον εἰς τὰ κατὰ μέρος ἔφη, μήθ' ὑπ' ἀφροδισίων, μήθ' ὑπὸ λύπης, μήθ' ὑπὸ φροντίδος ἢ ἀγρυπνιῶν, τῶν εἰρημένων γεγονότων· εἰ γὰρ ἐκ τούτων τινὸς εἴη γεγονότα, πρὸς τὸ ποιῆσαν αἴτιον ἀρμόττεσθαι κελεύει. τίνα δ' ἐκ τούτων ἀπάντων ὧν εἶπεν ἀληθῶς ἀκριβῶς εἴρηται καὶ τίνα μὴ μεμαθήκατε καὶ τῶν Ἱπποκράτους βιβλίων καὶ τῶν ἡμετέρων πραγματειῶν.

οἷ.

[166] Τὰ δὲ ἐκ πορείης ἀλγήματα πλευρέων, νώτου, ὀσφύος, ἰσχύων καὶ ὀκόσα ἀναπνέοντες ἀλγέουσι πρόφασιν ἔχοντες· πολλάκις γὰρ μεμάθηκε φοιτᾶν ἐκ κραυπαλέων καὶ βρωμάτων φουσδεῶν ἀλγήματα καὶ εἰς ὀσφὺν καὶ εἰς ἰσχίον. οἷσι δ' ἂν αὐτέων ἢ τοιάδε δυσουρέται· τούτων δὲ πορεία αἰτίη καὶ κορυζέων καὶ βράγχων.

his enim omnibus quae sine manifesta causa facta sunt, vult elleborum exhibere. Ac divertens hunc sermonem universalem ad particularia, inquit: *Modo neque a vene-  
reis, neque a moerore, neque a curis, neque a vigiliis,  
dicta facta sunt.* Si enim ex horum aliquo facta sint, adversus efficientem causam idonea praescribere jubet. Quae vero ex omnibus his quae recensuit vere diligenter dicta sint et quae non, didicistis tum in Hippocratis libris tum in commentariis nostris.

### LXXVIII.

*Dolores autem laterum, dorfi, lumborum, coxarum, qui ex itinere contingunt et quaecunque inter spirandum ex causa manifesta dolent. Saepius enim dolores ex crapulis cibisque flatulentis ad lumbos et coxas venire consueverunt. Quibus vero ipsorum talia fuerint, his urinae difficultas accedit. Horum autem iter causa est gravedinis quoque et raucedinis.*



Ed. Chart. XI. [166.]

Galen. V. (109.)

Οὐ τεταγμένως ἡρμήνευσε ταῦτα· προειπὼν γὰρ τὰ ἐκ πορείης ἀλγήματα, πλευρῶν, νώτου, ὀσφύος, ἰσχίων, ἔμφασιν ἐποίησεν ὡς μέλλων ἐρεῖν ὅπως τὰ τοιαῦτα θεραπεύηται· καὶ περὶ παραενθεις, πολλάκις γὰρ μεμάθηκε φοιτᾶν ἐκ κραιπαλέων καὶ βρωμάτων φυσωδέων, μετὰ ταῦτα ἐπήνεγκεν, ὅσα ἂν ἢ τοιαῦτα δυσουρέεται. καὶ μετὰ τοῦτο πάλιν ἐφεξῆς ἔφη, τούτων δὲ πορείῃ αἰτίη καὶ κορυζέων καὶ βράγχων· ἀκέφαλον, ὡς ἂν εἴποι τις, ἐργασάμενος τὸν λόγον.

οθ'.

Ὅκοσα δὲ ἀπὸ διαιτημάτων, τὰ μὲν πολλὰ ἕκαστος, ὡς ἂν παρὰ τὸ ἔθος διαιτηθῇ, μάλιστα ἐπισημαίνει· καὶ γὰρ ὁκοσοὶ ἂν μὴ μεμαθηκότες ἀριστιᾶν, ἣν ἀριστήσωσιν, ὄγκος πολὺς αὐτοῖσι τῆς γαστρὸς καὶ νυσταγμοῦ καὶ πληθώρα· ἣν δὲ ἐπιδειπνήσωσι, κοιλίη ἐκταράσσεται. ξυμφέρεει δὲ τουτέοισιν ἐκλουσαμένοισι καθεύδειν, κοιμηθέντας δὲ περιπατῆσαι βραδέως συχνὴν περίοδον· καὶ ἦν μὲν λαπαχθῇ,

Non ordine haec interpretatus est. Nam praedicens dolores ex itinere, laterum, dorfi, lumborum et coxarum, rei inanís exhibitionem fecit, perinde atque quonam modo haec curentur esset dicturus, Deinde facto ita additamento: Saepius enim ex crapulis cibisque inflantibus venire solent, postea intulit, quibus talia fuerint, urinae difficultas accedit. Post haec rursus inquit: Horum iter causa est, coryzae item, ac raucedinis; acephalum, ut quispiam dixerit, rei faciens sermonem.

## LXXIX.

Quaecunque ex victus ratione contingunt, multa quidem unusquisque, prout praeter consuetudinem victu usus fuerit, maxime observat. Etenim qui prandere non consueverunt, si pransi fuerint, his ingens ventris tumor oboritur, tum dormitatio, tum plenitudo. Si vero supercoenaverint, alvus exturbatur. His a balneo dormire confert et a somno lenta deambulatione multos

Ed. Chart. XI. [166.]

Galen. V. (109.)

δειπνήσαι καὶ πιεῖν οἶνον ἐλάσσονα ἀκρητέστερον· ἦν δὲ μὴ λαπαχθῇ, ὑποχρίσασθαι τὸ σῶμα θερμῷ· κῆν διψῇ, ὑδαρέα οἶνον λευκὸν ἢ γλυκὺν ἐπιπιόντα, ἀναπαύεσθαι· ἦν δὲ μὴ ἐγκοιμηθῇ, πλείω ἀναπαύεσθαι, τὰ δὲ ἄλλα ὁμοίως τοῖσιν ἐκ κραিপάλης διαιτάσθαι. τὰ δὲ ἀπὸ πομάτων, ὁκόσα μὲν ὑδαρέα βραδυπορώτερα ἔστι καὶ ἐγκυκλέεται καὶ ἐπιπολάζει περὶ ὑποχόνδρια καὶ εἰς οὔρησιν οὐ κατατρέχει· τοιούτου δὲ πόματος πληρωθεὶς μηδὲν ἔργον ὀξέως διαπράξῃ, ὁκόσα τῷ σώματι ξυνταθέντι βίῃ ἢ τάχει πονέειν ξυμβαίνει· ὥς μάλιστα δὲ ἡσυχάζειτω, μέχρι καταπεφθῇτω μετὰ τῶν σιτίων. ὁκόσα δὲ τῶν πομάτων ἀκρητέστερά ἔστιν ἢ αὐστηρότερα, παλμὸν ἐν τῷ σώματι καὶ σφυγμὸν ἐν τῇ κεφαλῇ ἐμποιεῖ· τούτοις καλῶς ἔχει ἐπικοιμᾶσθαι καὶ θερμὸν τι ροφέειν πρὸς ἅπερ μάλιστα ἥδιστα ἔχουσι· νηστείῃ δὲ πονηρὸν πρὸς τὴν κεφαλαλγίην καὶ κραিপάλην. ὁκόσοι δὲ μονοσιτέουσι,

conficere circuitus. Quod si quidem alvus evacuata fuerit, coenare et paucum vinum, sed meracius bibere. Si vero album non exorneraverint, corpus oleo calido illinere. Et si fitis urgeat, epoto vino aquoso albo aut dulci quiescere, si vero non dormierint, amplius quiescere. In reliquis his similis victus ratio, qualis crapula gravatis, instituat. Ex potionibus autem quae quidem aquosiores sunt, tardioris sunt transitus, ac velut in orbem actae circum hypochondria fluitant et ad mictionem non decurrunt. His vero potionibus repletus nullum celeriter ex iis absolvet opus, quae contenti corpori vi et celeritate elaborare accidit. Quam maxime autem quiescat, donec cum cibis concoctae fuerint. Quaecunque vero potiones meraciores et austriores sunt, palpitationem in corpore atque in capite pulsationem efficiunt. His belle fuerit, si superdormiant et calidum quid ex iis quae potissimum suavissima ipsis sunt sorbeant. At vero jejunium ad capitis dolorem et crapulam malum est. Qui semel tantum

Ed. Chart. XI. [166. 167.]

Galen. V. (109. 110.)

κεῖνοι καὶ ἀδύνατοί εἰσιν καὶ οὐρέουσι θερμὸν παρὰ τὸ ἔθος κενεαγγέοντες· γίνεται δὲ καὶ στόμα ἀλικὸν καὶ πικρὸν καὶ τρέμουσιν ἐν παντὶ ἔργῳ καὶ κροτάφοις ἐπιξυντείνονται καὶ τὸ (110) δεῖπνον οὐ δύνανται πέσσειν, ὅκωσπερ ἦν ἡρισθηκότες ἔωσιν. τούτους δὲ χρὴ πίνειν [167] ἔλασσον ἢ μεμαθήκασιν καὶ ὑγροτέραν μάζαν ἀντὶ ἄρτου· καὶ λαχάνων, λάπαθα ἢ μαλάχην ἢ πτισάνην καὶ σεῦτλα. πίνειν δὲ κατὰ τὸ σιτίον οἶνον ὁκόσον σύμμετρον καὶ ὑδαρέστερον· καὶ ἀπὸ δείπνου περιπατῆσαι ὀλίγον, ἕως οὐρα καταδράμη καὶ οὐρήσει. χρήσθω δὲ καὶ ἰχθύσιν ἐφθοῖσι· βρώματα δὲ μάλιστα ἐπισημαίνει.

Μεμνήμεθα δὴπου τοῦτον ἅπαντα τὸν λόγον ἐπὶ τῷ γνησίῳ μίρει τοῦ συγγράμματος ἱκανῶς ἐξεργασμένον· ἐξ ἐκείνων οὖν δυνήσῃ ὡσαύτως εἰρημένα καὶ ταῦτα διαγνώσκει τε καὶ κρῖναι, ἔμοι δ' οὐκ ἀναγκαῖον ἐν τοῖς τοιοῖσδε μηχανεῖν. βρώματα δὲ μάλιστα ἐπισημαίνει. οὐκ ἐκ λόγου

*die cibum assumunt, hi et imbecilli sunt et calidum mejunt, praeter consuetum vasis vacuatis, os ipsis tum falsum tum amarum efficitur, in omni opere tremunt, tempora distenduntur coenamque perinde ac si pransi fuissent, concoquere nequeunt. Hos autem minus bibere oportet quam consueverunt liquidioresque mazam pro pane assumere, atque ex oleribus rumicem aut malvam aut ptisanam et betas. At vinum in cibis, quantum liceat moderatum ac dilutius bibendum est, atque a coena paululum deambulandum, donec excurrat urina minxerintque. Piscibus etiam coctis utantur. Edulia vero de se potissimum praebent indicia.*

Totum hunc sermonem in legitima libri hujus parte abunde elaboratum esse scimus. Ex illis igitur quae dicuntur modo simili, potueris et haec tum discernere tum judicare. Neque mihi diutius morari in his necesse est. *Edulia vero de se potissimum praebent indicia.* Edulio-

Ed. Chart. XI. [167.]

Galēn. V. (110.)

τινός; ἀλλ' ἐμπειρίας προσήκει κρίνεσθαι τῶν ἐδεσμάτων τὴν δύναμιν· οὐ διοίσει δὲ νῦν βρώματα λέγειν ἢ ἐδεσμαία, καὶ μέντοι καὶ ὁ γράψας ταυτὶ τοιοῦτόν τι δηλοῖ διὰ τοῦ ἐπισημαίνειν ἐπίσημον γὰρ, φησὶ, τοῖς σώμασι γίνεται καθ' ἐκάστην ἀλλοίωσιν ἐξ ἰσχυρῶν ἐδεσμάτων. εἶδ' ἐξῆς αὐτὰ καταλέγει.

π.

Σκόροδον φῦσαν καὶ θέρμην περὶ τὸν θώρακα καὶ κεφαλῆς βάρος καὶ ἄσπην καὶ εἴ τι ἄλλο ἀλγῆμα εἴη μεμαθηκὸς πρόσθεν, παροξύνειεν ἂν· οὐρητικὸν δὲ καὶ τοῦτο ἔχει ἀγαθόν. ἄριστον δ' αὐτοῦ φαγέειν ἢ μέλλοντι ἐς πόσιν εἶναι ἢ μεθύοντι.

Εἰ τῇ πείρᾳ χρὴ κρίνειν ἐν ἑκάστῳ τῶν ἐσθιομένων, οὐκ ἂν ὀρθῶς λέγοιτο φουσώδες εἶναι τὸ σκόροδον, οὐδὲ θέρμης πλείονος ἢ κατὰ κρόμμυον, αἰσθήσιν φέρον τοῖς φαγοῦσιν, οὔτ' ἐν ἄλλῳ τινὶ μέρει τοῦ σώματος οὔτ' ἐν τῷ

rum facultates non ex ratione aliqua, sed experientia judicari convenit. Neque hic refert cibos vel edulia dicere. Caeterum qui haec scripsit, tale quiddam ostendit per de se indicia praebere. Nam indicium corpori fit, inquit, secundum unamquamque, quae ex cibis valentibus fit, mutationem. Consequenter autem ea enumerat.

LXXX.

*Allium flatum et calorem circa thoracem, capitis gravitatem et jactationem et si quis alius dolor antea fieri consueverit, eum exacerbaverit. Urinas ciet, idque habet bonum. At ipsum edere aut ad computationem profecturo, aut inebriato optimum est.*

Si unumquodque eduliorum experientia judicandum sit, non recte dictum esse videtur flatulentum esse allium, neque caloris majoris sensum quam caepam comedentibus inferre, neque in ulla alia corporis parte, neque etiam

Ed. Chart. XI. [167.]

Galen. V. (110.)

θώρακι· κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον οὐδ' ἄσης, καὶ μάλιστα, ἂν τις αὐτὸ βραχὺ προαποξέσας προσάρηται. τὰ δὲ πολλὰ τῶν ἐδεσμάτων, ὅταν μὲν πληθωρικὸν ᾖ τὸ σῶμα, θερμαίνει, ὅταν δὲ προκεκενωμένον ᾖ, ξηραίνει γε ἱκανῶς. ἡμάρτηκεν οὖν ὁ συγγραφεὺς τοῦ βιβλίου, χωρὶς διορισμοῦ τὴν ἀπόφασιν ποιησάμενος· ἄμεινον γὰρ ἦν διορίσαι, καθὼς λέλεκται, νυνὶ δὲ ἀπλῶς εἰπὼν ἀπεφάνητο περὶ σκοροδίου· βέλτιον δ' ἦν εἰπεῖν ξηραίνειν καὶ θερμαίνειν αὐτὸ καὶ ἄφυσον εἶναι· οὐ κατὰ γὰρ ἀδιορίστου ἀποφαίνεσθαι ἔθος ἔστιν. προσυπακούειν δ' ὅταν ἐν καιρῷ δοθῇ, ὃ τῷ προπαρεσκευασμένῳ τῷ σώματι δηλοῖ· προπαρεσκευάζεται δὲ μήτε πληθωρικὸν μήτε κακόχυμον ὄν. οὐκ ὀρθῶς οὖν οὐδὲ κεφαλῆς βάρος ὑπ' αὐτοῦ γίνεσθαι φησιν· ἐὰν γὰρ προκενωσας τὸ σῶμα προσενέγκῃ σκοροδίου καὶ κεφαλῆς βάρος ἰάσῃ καὶ παντὸς ἄλλου μορίου. θαυμάζω δὲ πῶς ἂ μὲχρι τοῦ νῦν διῆλθεν ἐπ' αὐτοῦ προειπὼν ἐφεξῆς φησιν· ἄριστον δ' αὐτὸ φαγεῖν μέλλοντι ἐπὶ πόσει εἶναι ἢ μεθύοντι. φαίνεται δὲ

in thorace, neque simili modo jactationem et potissimum ubi quis ipsum parum ante fervefactum assumpserit. Eudiorum autem multa, quum corpus plethoricum fuerit, calefaciunt, quum vero ante vacuatum fuerit, siccant abunde. Peccavit igitur libri hujus auctor, qui citra distinctionem enunciationem fecit, nam melius erat ut dictum est definire. Nunc autem simpliciter de alio censuit, sed melius fecisset, si et exiccare et calefacere ipsum dixisset et non flatulentum esse. Nam adversus rem indistinctam ferre sententiam consuetudo non est. Subaudire autem oportet, ubi tempestive datum fuerit, quod parato ante corpore manifestat. Ante autem paratur, si neque plethoricam, neque caco-chymum fuerit. Non recte igitur capitis gravitatem ab eo fieri ait, nam si praevacuato corpore allium obtuleris, capitis gravitatem sanabis partisque alterius omnis. Demiror autem quonam pacto quae hucusque percurrit, de eo praefatus, deinceps dixerit: *At ipsum edere, aut ad compotationem profecturo aut inebriato optimum est.* Videtur autem ex his

Ed. Chart. XI. [167. 168.]

Galen. V. (110.)

ἐκ τούτων οὔτε κραιπάλην οὔτε μέθην ἐργαζόμενον, ἀλλὰ καὶ προφυλακτικὸν αὐτῶν ὑπάρχον, ὡς καὶ βάρος ὥσαι δύνασθαι καὶ θεραπευτικὸν γενέσθαι φουσῶν. ἀληθῆ μὲν ταῦτα εἶπε καὶ προσέτι τῶν οὐρητικῶν εἶναι [168] φαρμάκων αὐτό· ψευδῶς δὲ τᾶλλα προσέθηκεν, ἅμα καὶ τῷ μαχόμενα λέγειν αὐτά.

πα'.

Τυρὸς δὲ φῦσαν καὶ στεγνότητα καὶ σιτίων ἕξαιψιν ποιεῖ, ὠμὸν καὶ ἄπεπτον· κάκιστον δ' ἐν τῷ ποτῷ φαγεῖν πεπληρωμένοισιν.

Φυσώδης μᾶλλον ἐστὶ τοῦ ξηροῦ ὁ μαλακὸς καὶ νέος τυρὸς καὶ ἥττον στεγνοῖ, τουτέστιν ἴσῃσι τὴν γαστέρα τοῦ ξηροῦ· τούτῳ γὰρ ὑπάρχει φυσώδει μὲν ἥττον εἶναι, μᾶλλον δ' ἰστάναι τὴν γαστέρα· καὶ μέντοι καὶ δυσώδης μᾶλλον ἐστίν, ὅπερ ἐδῆλωσεν εἰπὼν, σιτίων ἕξαιψιν ποιεῖ. τὸ δὲ ὠμὸν καὶ ἄπεπτον μεταξὺ παρέγκειται κατὰ τὴν ῥῆσιν οὐκ

neque crapulam neque ebrietatem efficere, sed ab his ita praeſervare, ut et gravitatem expellere possit et flatus sanare. Vera quidem haec dixit, atque adhuc ex eientibus urinas medicamentis unum esse allium. Sed alia falso adjecit simulque et pugnantia, si dicantur.

### LXXXI.

*Cafeus flatum et adstrictionem et ciborum incendium facit, crudum et incoctum edulium. Repletos autem in potu edere deterrimum est.*

Cafeus recens et mollis duro ac sicco magis flatulentus existit minusque sicco adstringit, hoc est ventrem sistit. Siccus etenim flatulentus minus est, sed ventrem magis sistit, praeterea et sitieulosus magis existit, quod ostendit quum inquit: *ciborum incendium facit. Crudum autem et incoctum*, in dictionis jacet medio, quod exacta enun-

Ed. Chart. XI. [168.]

Galen. V. (116.)

ἐπιμελῶς ἐρμηνευόμενον· ἐμφαίνει γοῦν οἷ τι κατὰ τὸ σῶμα συνιστάμενον πᾶν ὥμὸν καὶ ἄπεπτον ἐν χυμοῖς, ἐκ τοιούτων ἐδεσμάτων πέφυκε γίνεσθαι, ὁποῖός ἐστι καὶ ὁ τυρὸς, ὥμὸν καὶ ἄπεπτον ἐδεσμα, ὡς εἰ καὶ οὕτως ἔλεγε· τυρὸς δὲ καὶ φῦσαν καὶ στεγνότητα τῆς γαστροῦς ἐργάζεται καὶ καυσώδης ἐστίν, ἔτι δ' ὥμὸν καὶ ἄπεπτόν ἐστιν ἐδεσμα καὶ χυμῶν τοιούτων γεννητικόν. κάκιστον δὲ, φησὶ, καὶ πεπληρωμένον μετὰ πόματος φαγεῖν αὐτὸ, ὅπερ εὐδηλόν ἐστι καὶ τοῖς ἰδιώταις· ἔστι μὲν γὰρ καὶ ἄλλως οὐκ ἀγαθὸν ἐδεσμα τυρὸς, ὡς ἂν παχύχυμος καὶ δύσπεπτος ὑπάρχων· εἰ δ' ἐν τῷ πίνειν αὐτῷ τις χρήσαιτο πεπληρωμένος ὢν, χεῖριστος ἀπάντων τῶν ἐδεσμάτων γίνεται, βαρύνων τε τὸ στόμα τῆς γαστροῦς, αὐτὸς τε πρῶτος διαφθειρόμενος, εἴθ' ἑαυτῷ συνδιαφθείρων καὶ τᾶλλα.

πβ'.

Ὅσπρια δὲ πάντα φουσώδεα καὶ ὥμα καὶ ἐφθὰ καὶ πεφρυγμένα, ἥκιστα δὲ βεβρεγμένα ἢ χλωρά· τουτέιοισι δὲ

ciatione caret. Ostendit autem quod crudum omne incoctumque in corporis humoribus sistens ex huiusmodi edulibus fieri consuevit, cuiusmodi est caseus, crudum et incoctum edulium, quasi ita diceret, caseus flatum parit, atque adstrictionem ventris, aestuosusque est, praeterea crudum et incoctile est edulium, talesque succos generat. Ait praeterea et deterrimum esse iis qui se potu repleverunt, quod et idiotis ipsis patet. Neque liquidem alias bonum est edulium caseus, ut qui crassum humorem et coctu difficilem pariat. Si vero inter bibendum eo quis utatur repletus, deterrimum omnium eduliorum redditur, gravat liquidem os ventriculi primusque ipse corrumpitur et alia deinceps secum corrumpit.

LXXXII.

Legumina omnia flatulenta sunt et cruda et elixa et frigida, minime vero vel macerata vel viridia. His autem nisi

Ed. Chart. XI. [168.]

Galen. V. (110.)

μη χρέεσθαι, εἰ μὴ μετὰ σιτίων. ἔχει δὲ καὶ ἰδίας μο-  
χθηρίας ἕκαστον αὐτίων.

Ἐμπίπλησι τὴν κοιλίαν πάντα τὰ ὕσπρια, πρὸς τού-  
τοις δὲ καὶ δυσπεπτότατα αὐτῶν ἐστὶ τὰ ὠμά· τὰ δὲ πε-  
φρυγμένα φυσώδη μὲν ἦττον, ἄπεπτα δ' οὐδὲν ἦττον· ὅσα  
δὲ πλείστον ἤψηται, μείριώτερα. τὸ δ' ἐφεξῆς ἐν τισὶ μὲν  
τοῖν ἀντιγράφων γέγραπται καὶ βεβρεγμένα καὶ χλωρά, ὡς  
καὶ τοῖν τοιούτων τὰς προειρημένας κακίας ἐχόντων· ἐν  
τοῖς πλείστοις δὲ οὐχ οὕτως, ἀλλ' ἐφ' ἑτέρας ἀρχῆς· ἡκίστα  
δὲ βεβρεγμένα ἢ χλωρά. χλωρά μὲν οὖν λέγεται τὰ μὴ  
ξηρὰ μηδὲ ἀκριβοῦς ἤδη τέλεα· βεβρεγμένα δὲ τὰ ὕδατι  
βρεχθέντα. συμβουλεύει τοίνυν ἄνευ σιτίων ὀσπρίους μὴ  
χρέεσθαι· σιτία δηλονότι μάλιστα μὲν τοὺς ἐκ πυρῶν ἄρ-  
τους λέγων ἢ ἀπλῶς ἅπαντα τὰ ὀπωσοῦν σκευαζόμενα, τά-  
χα δὲ καὶ τᾶλλα πάντα ἐξ ὧων ἄρτοι γίνονται, ξειᾶς καὶ

*cum cibariis utendum non est. Sed horum singula suum  
vitium habent.*

Ventrem implent legumina omnia, praeterea coctu  
difficillima sunt cruda. Frixia, flatuosa minus, sed conco-  
ctioni non minus renituntur. Quae autem plurimum  
elixa sunt, ea existunt moderatiora. Quod autem sequi-  
tur, in exemplaribus nonnullis scriptum est ita et mace-  
rata et viridia, ut et talia praefatis vitis sint praedita.  
In quamplurimis vero non ita scriptum reperitur, sed  
principio altero in hunc modum: *Minime autem mace-  
rata vel viridia.* Viridia dicuntur quae neque sicca sunt,  
neque exquisitae jam perfecta, macerata vero, quae in aqua  
fuerint madefacta. Caeterum leguminibus haudquaquam  
sine cibariis utendum esse praecipit, cibaria nimirum ma-  
xime quidem eos, qui ex tritico panes sunt, affirmans,  
vel simpliciter omnia, quae quovis modo parantur, forsiti-  
tam vero et alia omnia, ex quibus panes conficiuntur,



Ed. Chart. XI. [168. 169.]

Galen. V. (110. 111.)

τίφας καὶ κριθάς· οἱ δ' ἀγροῖκοι καὶ ἀπὸ τῶν κέγχρων ἄρτους ποιοῦνται.

πγ'.

[169] Ἐρέβινθος φῦσαν μὲν ὠμὸς καὶ πεφρυγμένος καὶ πόνον ἐμποιεῖ.

Τινὲς γράφουσι διὰ τοῦτ' αὐτὸν φυσώδη, ὡς ἐντείνοντα τὰ αἰδοῖα, τὸν ἐρέβινθον· διὰ μέντοι τὸν ὑπογεγραμμένον τῆς λέξεως τὸν πόνον φέρομεν ἐπὶ τὴν διὰ τὴν ἐμφύσησιν ὀδύνην.

πδ'.

(111) Φακὸς δὲ στύφει καὶ ἄραδον ἐμποιεῖ, ἣν μετὰ τοῦ φλοιοῦ ῥ.

Τὴν ἄραδον φωνὴν ἔφην σημαίνειν ταραχὴν τινα καὶ οἷον μάχην ἐν τῇ γαστρὶ γινομένην ἐκ τῶν διαφόρων ταῖς

zeam, tipham et hordeum, rustici autem et ex milio panes conficiunt.

## LXXXIII.

Cicer quidem flatum tum crudum tum frixum et laborem inducit.

Quidam cicer scribunt ob id flatulentum esse quod pudenda intendat. Quod autem in fine dictionis laborem dixerit, id ad eum referre oportet qui propter inflationem fit dolorem.

## LXXXIV.

Lens astringit, ac turbationem inducit, si cum cortice sit.

Hanc vocem ἄραδον turbationem quandam ac veluti pugnam in ventre ex discrepantibus facultate cibariis con-

Ed. Chart. XI. [169.]

Galen. V. (111.)

δυνάμεσι σιτίων· ὥσπερ καὶ νῦν ὅταν μετὰ τοῦ φλοιοῦ  
προσενέγκηται, πολὺ τῆς σαρκὸς αὐτῆς ἐστὶ δυσπεπτοτέρα.

πέ.

Θέρμος δὲ ἥκιστα τουτέων κακὰ ἔχει.

Τὸ ἥκιστα τούναντίον ἐνταῦθα σημαίνει τῷ μάλιστα·  
δηλονότι τὸν θέρμον ἐλάχιστα τῶν προειρημένων ἔχειν φησὶ  
τὰ κακά.

πστ.

Σιλφίου δὲ καυλὸς καὶ ὀπὸς ἐστὶ μὲν οἷσι μάλιστα, τοῖσι  
δὲ ἀπείροισιν οὐ διέρχεται τῇ κοιλίῃ· ἀλλὰ καλέεται ξη-  
ρὴ χολέρη, μάλιστα δὲ γίνεται, ἣν μετὰ πολλοῦ τυροῦ  
μιχθῇ ἢ κρηφαγίης βοείων κρεῶν.

Τὴν ῥίζαν τοῦ σιλφίου καλεῖν ἔθος ἐστὶ τοῖς ἀνθρώ-  
ποις ὁμωνύμως ὅλη τῇ βοτάνῃ. ταύτην δὲ φησὶ καὶ προσέτι

citatam, significare dixi, quo modo et nunc si cum cor-  
tice assumatur, ipsius carne longe coctu difficilior ex-  
istit.

#### LXXXV.

*Lupinus autem horum malorum habet minima.*

Vocabulum minime huic maxime omnino contra-  
rium indicat. Lupinum autem minime praedictorum aut  
habere mala.

#### LXXXVI.

*LasERPITII tum caulis tum succus nonnullis quidem ma-  
xime, inexpertis vero per alvum non descendit. Verum  
arida cholera hoc malum vocatur, fit autem maxime,  
si cum multo caseo aut bubularum carniū edulio mix-  
tus fuerit.*

LasERPITII radicem homines aequivoce cum tota herba  
vocare consueverunt, hanc et praeterea herbae succum,

Ed. Chart. XI. [169. 170.]

Galen. V. (111.)

τὸν ὀπὸν τῆς πόας τοῖς ἀπείροις, τούτέστι τοῖς ἀήθεσι, ξηρὰν ἐργάζεσθαι χολέραν· ἥτις δ' ἐστὶν αὕτη μετ' ὀλίγον αὐτὸς διδάξει γράφων ὡδὶ· χολέρῃς δὲ ξηρῇς ἢ γαστῆρ πεφύσῃται καὶ ψόφοι ἐνέεισιν. εὐδῆλον οὖν ὅτι πνεῦμα φυσῶδες ἀθροίζεται κατὰ τὴν κοιλίην ἐκ τῆς τοῦ σιλφίου προσφορᾶς, ἔστι δὲ δριμύ καὶ καυσῶδες τοῦτο. τί δὲ οὖν σημαίνει τὸ ἔστι μὲν οἷον, οὐδὲν ἐκ τῆς λέξεως σαφές καὶ διὰ τοῦτο ἐξηγούμενός τις ἕκαστον τούτων ἐρεῖ τὸ πιθανώτατον ἐαυτῷ φαινόμενον· ἀπορῶν γὰρ τὸ κατὰ λόγον ἐρεῖν ἐν τοῖς [170] τοιούτοις. μάλιστα δὲ γίγνεται, ἣν μετὰ πολλοῦ τυροῦ μιχθεῖν ἢ κρηθαγίης βοείων κρεῶν. τὴν ξηρὰν χολέρην αὐτῷ κεκλημένην μάλιστα γίνεσθαι φησι τοῖς τὸ σιλφίον ἅμα τῷ τυρῷ πλέον προσενεγκαμένοις ἢ βοείοις κρέασιν· ἢ γὰρ ἐκ τοῦ σιλφίου γεννωμένη φύσα τοῖς ἐμπλαστικοῖς καὶ βραδυνόροις ἐδίδομασι μιχθεῖσα μένει κατὰ τὴν γαστέρα μὴ διεξερχομένη.

inexpertis, i. e. inassuetis, siccam generare choleram ait. Sed quoniam ea sit. post paulo ipse docebit ita scribens: *Ab arida cholera venter inflatur et strepitus insunt.* Patet ergo spiritum flatuosum ex laserpitii ingestione colligi in ventre, est enim acre et aestuosum. Quid autem significet vocabulum hoc, nonnullis, nihil ex dictione est manifestum, atque ob id explanaturus quispiam horum singula, quod maxime probabile sibi videbitur, dicet. Nam in talibus dicere quod ex ratione est, difficile existit. *Fit autem maxime, si cum multo caseo aut bubularum carniū edulio mixtus fuerit.* Siccam ab eo vocatam choleram ait maxime iis fieri, qui laserpitium simul cum caseo copiosius assumpserunt, aut cum carne bubula. Nam qui flatus ex laserpitio oritur, cum emplasticis et tarde penetrantibus eduliis mixtus, in alvo non percurrens moratur.

πξ'.

Τὰ μὲν γὰρ μελαγχολικά 'καὶ παροξυνθεῖν ἂν παθήματα ὑπὸ βοείων κρεῶν ἐδωδῆς· ἀνυπέρβλητος γὰρ ἡ φύσις αὐτῶν καὶ οὐ τῆς τυχούσης κοιλίης καταπέψαι· βέλτιστα δὲ ἂν ἀπαλλάσσοιεν, εἰ διέφθοισι τε χρέοιντο καὶ ὡς παλαιωτάτοισι.

Ἦν μὲν αὐτῷ περὶ σιελίου δυνάμεως ὁ λόγος, ἐπέμειξε δὲ τούτῳ τὴν τῶν βοείων κρεῶν ἐδωδὴν καὶ μετὰ ταῦτα ἕξῃς ἐπ' αὐτὰ μεταβάς τὰ μελαγχολικά πάθη παροξυνθήσεσθαι φησιν ὑπ' αὐτῶν· εἰδ' ἕξῃς ὡς ἂν ἐπαναδιπλοῦς αἰτίας ἀποδιδούς τοῦτό φησιν· ἀνυπέρβλητος γὰρ ἡ φύσις αὐτῶν. ἐχρήσατο μὲν οὖν τῷ γὰρ συνδέσμῳ, καθάπερ οἱ τὰς αἰτίας ὧν περ εἰρήκασι λέγοντες· οὐ μὴν αὐτοῦ γε τοῦ παροξύνεσθαι τὰ μελαγχολικά πρὸς τῶν βοείων κρεῶν εἶπεν αἰτίαν, τινὰ δὲ ἄλλην κοινοτέραν τὴν κατὰ τὸ δυσκατέργαστον τῆς φύσεως καὶ ἰσχυρόν· ἡ γὰρ ἀνυπέρβλητος φύσις ἐστίν, ἣν οὐκ ἂν τις ὑπερβάλλοιτο. βέλτιστα δὲ ἂν ἀπαλ-

## LXXXVII.

*Nam et melancholicæ affectiones bubularum carniū esu ingravescunt, quod earum natura minime superari queat, neque omnis eas ventriculus concoquere. At optime liberabuntur qui perelixis et perquam vetustis utentur.*

Erat quidem ipsi de laferpitii facultatibus sermo, sed bubularum carniū esum cum eis supermiscuit, ac postea deinceps facto ad eas transitu pathemata melancholica ab ipsis proritari ait. Deinde geminas referens causas, hoc ait: *Nam harum natura insuperabilis est.* Usus est igitur hac conjunctione nam eorum modo, qui dictorum causas referunt. Non tamen cur a bubulis melancholica roritentur pathemata causam dixit; quanquam aliam quandam communiorem dixerit, quā natura agre conficiatur et valida sit; natura enim ea insuperabilis est, quam nullus superaverit. *At optime liberabuntur qui perelixis*

Ed. Chart. XI. [170.]

Galen. V. (111.)

λάσσοιεν, εἰ διέφθοισί τε χρέοιντο καὶ ὡς παλαιότατοις.  
καὶ τοῦτο καθολικωτέραν ἔχει τὴν συμβουλὴν, οὐ κατὰ τὰ  
μελαγχολικά· τοῖς γὰρ βοείοις κρέασιν ἄμεινον χρῆσθαι διέ-  
φθοις τε καὶ παλαιοῖς, ὥσπερ τοῖς ἄλλοις ἅπασι δυσπέπτοις.  
οὐ κυρίως δὲ ἐχρήσατο τῇ βέλτιστᾳ λέξει· οὕτε γὰρ οἱ  
μελαγχολικῶς νοσοῦντες οὐτ' ἄλλος τις ἄνθρωπος ὑγιαίνων  
ἢ νοσῶν βέλτιστα ἂν ἀπαλλάσσοι βόεια διέφθα καὶ παλαιὰ  
προσφερόμενος, τῶν γὰρ ἐσθιόντων εἰσὶν αὐτὰ πάντων οὐκ  
ἀγαθὴ τροφή· ἀλλ' ἦττον τῶν ἄλλων οἱ τὰ τοιαῦτα προσφε-  
ρόμενοι βλάπτονται. μεταθεῖς οὖν τὸ βέλτιστα καὶ ποιήσας  
ἥκιστα τὸν λόγον ἄμεμπτον ἐργάσῃ.

---

πῇ.

Αἰγία δὲ κρέα ὅσα τε ἐν βοείοισιν ἐν κακῇ, ἅπαντ' ἔχει  
τὴν τε ἀπεψίην· καὶ φνισιδέστερα καὶ ἐρευνματωδέστερα  
καὶ χολέρην ποιεῖ. ἔστι δὲ τὰ εὐωδέστατα στερεὰ καὶ  
ἡδίστα, ταῦτ' ἄριστα διέφθα καὶ ψυχρὰ· τὰ δ' ἀηδέστατα

*et perquam vetustis utentur. Id quoque universaliorem  
habet admonitionem, non in melancholicis. Nam bubulis  
carnibus et perelixis et vetustis uti praestat, quemadmo-  
dum et aliis omnibus quae difficulter concoquuntur. At  
improprie voce hac optime est usus. Neque enim me-  
lancholico laborantes morbo, neque homo alius quispiam  
vel sanus vel aeger optime liberatur, bubulas carnes et  
perelixas et vetustas ingerens. Nam inter omnia quae  
eduntur, hae non bonam praestant alimoniam, alia tamen  
ingerentes caeteris minus laeduntur. Si ergo pro voce  
hac optime dixeris maxime, sermonem reddes integrum.*

---

LXXXVIII

*At caprinae carnes, quae bubulis insunt vitia, habent  
omnia et cruditatem flatusque et ructus magis movent  
et choleram generant. Verum quae odoratissimae, so-  
lidae et suavissimae sunt, hae optimae sunt tum pereli-  
xae tum frigidae, quae vero insuavissimae, graveolen-*

Ed. Chart. XI. [170. 171.]

Galen. V. (111.)

καὶ δυσώδεα καὶ σκληρὰ, ταῦτα κάκιστα καὶ τὰ πρόσφατα.  
βέλτιστα δὲ ἐπὶ τῇ θερυνῇ, μετοπωρινῇ δὲ κάκιστα.

[171] Κάνταῦθα πάλιν εἶπε τὴν αἰτίαν τοῦ τῶν βοείων κρεῶν εἶναι φαιλότερα τὰ αἶγεια· δύσπεπτα γὰρ ὁμοίως ὄντα τὰ αἶγεια, φαιλότερα τῶν βοείων εἰσιν, ἐρυγὰς τε πολλάκις ποιεῖ μοχθηρὰν ἐχούσας ποιότητα. θερμότερα δ' ὄντα καὶ θερμότερα τῶν βοείων, εἰ ἀπεπτηθῇ καὶ χολέραν ἐργάζεται· διὸ, καὶ ψυχρὰ μᾶλλον ἢ θερμὰ δεῖ ἐσθίειν αὐτά. βέλτιστα δ' ἐστὶ τῇ θερυνῇ, μετοπωρινῇ δὲ κάκιστα. βέλτιστα δ' εἶναι φησι σφῶν αὐτῶν τὰ κρεῖα τῶν αἰγῶν, οὐ γὰρ δὴ τῶν ἄλλων γε κρεῶν. ἐχρῆν μὲν οὖν ὅσον ἐπὶ τῇ ὥρᾳ φαιλότερα διὰ τὴν κραισιν εἶναι· συμβαίνει δὲ βελτίονα τὴν τροφήν αὐταῖς κατὰ τὸ θέρος εἶναι καθάπερ τὰ ποιητάγα τῶν ζώων μοχθηρὰ, διὰ τὸ μηκέτι ἔχειν τὴν πύαν χλωράν· ταῖς δ' αἰξίν ἐπιτηδευοτάτη τροφή τῶν δένδρων οἱ βλαστοὶ καὶ καυλοὶ ἐστίν, οὓς ἐπὶ τῇ τελειῇ τοῦ ἥρος ἔχει δαψιλῆς κατὰ τὸ θέρος. οἱ δὲ τροφή

*tes et durae, hae deterrimae, imo etiam quae recentes.*

*Optimae autem sunt aestate, autumno vero pessimae.*

Cur caprinae carnes bubulis vitiosiores sint causam hic rursus dixit. Nam quum caprinae coctu difficiles bubularum modo existant, flatuosiores etiam sunt et saepius movent ructus, pravam habentes qualitatem. Quum igitur bubulis et acriores et calidiores sint, si incoctae fuerint, etiam choleram pariunt. Proptereaque ipsae frigidae magis quam calidae sunt comedendae. *Optimae autem aestate, autumno vero pessimae.* Optimas esse ait caprinas carnes, inter se quidem, non cum caeteris carnibus comparatas; oportebat igitur pro anni tempestate temperamento vitiosissimas esse. Contingit autem capris aestate meliorem esse alimoniam, quomodo prava sunt quae herbas vorant animalia, quod viridem herbam non habent. Capris autem maxime idoneam praebent alimoniam arborum germina caulesque, quos a fine veris aestas largi-

Ed. Chart. XI. [171.]

Galen. V. (111.)

πλείστον δύναται πρὸς τὴν τῶν κρεῶν ἐπιτηδειότητα καὶ τῶν ἀλωπέκων ἔνεστί σοι μαθεῖν ἐν φθινοπώρῳ μάλιστα καλλίστην ἔχουσιν διὰ τὰς σταφυλὰς σάρκα· οὕτως δὲ καὶ τὸ στρουθίον ἢ συκαλὶς καλλίστην ἔχει τὴν σάρκα. φθινοπώρου τοίνυν αἱ αἷγες ἀποροῦσαι τροφῆς ἐπιτηδείου χειρίστην καὶ ἰσχυροτάτην ἔχουσι τὴν σάρκα· κατὰ δὲ τὸν χειμῶνα πάλιν ἀμείνω τὴν τοῦ σώματος ἕξιν ἴσχουσι, τὴν φυσικὴν δυσκρασίαν ὑπὸ τῆς κατὰ τὴν ὥραν κράσεως ἐπανορθούμεναι.

πθ'.

Χοίρου δὲ πονηρὰ, ὀκότεα ἢ ἐνωμότερα καὶ περικαῆ· χολερώτερα δ' ἂν εἴη καὶ ἐκταρακτικά. ὕεια βέλτιστα τῶν κρεῶν ἀπάντων· κράτιστα δὲ τὰ μὴτ' ἰσχυρῶς πίονα μὴτε πάλιν ἰσχυρῶς λεπτά, μὴθ' ἡλικίην φέροντα ἱερείου παλαιοῦ. ἐσθίειν δὲ ἄνευ τῆς φορίνης ἢ καὶ ὑπόψυχρα.

ter habet. Quod autem alimonia ad carniū bonitatem plurimum possit potes ex vulpibus certior fieri, quae autumnno probatissimam ob uvas habent carnem. Sic passer et ficedula maxime laudabilem carnem obtinent. Autumnno igitur caprae nutrimento idoneo destitutae tum deterrimam tum perquam tenuem habent carnem. Hieme autem meliorem corporis consequuntur habitum, naturalem intemperiem a temperamento temporis emendantes.

## LXXXIX.

Porcelli carnes pravae, quum crudiusculae et ambustae fuerint. Magis autem tum choleram tum turbationem efficiunt. Suillae autem carniū omnium optimae sunt, praestantissimae vero quae neque vehementer pingues, neque contra vehementer graciles sunt, neque veteris victimae aetatem assequutae. Edendae vero sunt citra pellem ac frigidiusculae.

Ed. Chart. XI. [171. 172.]

Galen. V. (111. 112.)

Χοῖρον ἐξαιρέτως ἀνόμαζον οἱ παλαιοὶ τὸν μικρὸν λίαν, ὥσπερ παρὰ τῷ ποιητῇ ἔστιν εὐρεῖν.

Ἔσθιε νῦν ὃ ξεῖνε, τὰ δὴ δμῶεσσι πάρεστι

Χοῖρε, ἀτὰρ συάλους γε σῶας μνηστῆρες ἔδουσι.

οἱ δὴ μνηστῆρες οὐκ οἶδ' ὅπως (112) τοὺς συάλους ἥσθιον (τοὺς γὰρ ὑπὲρ τοὺς τελείους οὕτως ἀνόμαζον) ἀναισθητότατοι πάντων ἦσαν οἱ μνηστῆρες εἰς διάγνωσιν εὐπέπτων τε ἅμα καὶ ἡδέων ἐδεσμάτων, ὥσπερ καὶ τῷ τὰς γαστέρας τῶν αἰγῶν ἐσθίειν, τὰς ἐμπλησθείσας αἵματος καὶ λίπους, οὗ δυσπεπτότερον τί ἂν εὖροις ἐδεσμα; κάλλιστον δὲ κρέας εἰς ἡδονὴν καὶ πέψιν ἔστι τὸ τῶν μέσων κατὰ τὴν ἡλικίαν, τὸ δὲ καὶ γεννητικὸν ἔστιν αἵματος χρηστοῦ· χεῖριστον δὲ ἔστι τὸ τοῦ παλαιωτάτου καὶ τὸ τοῦ μετὰ τὴν ἀποκύνειν εὐθέως ἐσθιόμενου. τοῦτο γὰρ σχεδὸν ἀπάντων ὧν ἄνθρωπος ἐσθίει ζώων χερσαίων ὑγροτάτην ἔχει τὴν σάρκα καὶ διὰ τοῦτο ὑπερβαλλόντως ὑγρὰ ἢ σὰρξ τῶν ἀρτιγενῶν οὖσα γλέγμα γεννᾷ πλεῖστον· [172.] ἔαν δὲ καὶ ἐνωμοτέρα τύχη,

Χοῖρον potissimum appellabant veteres porcum valde parvum, ut apud poetam reperitur:

Nunc epulare hospes, sunt porcelli esca ministris,

Porcos namque suos epulatur turba procorum.

Non sane video quo pacto ederent syalos proci (eos enim veteres ita appellabant suos perfectis majores) quum proci omnium maxime essent hebetes ad eduliorum tum coctu faciliū tum simul suavium dignotionem, quemadmodum quum ventres caprarum sanguine ac pinguedine impletos esitarent, quo sane quod difficilius concoquatur, edulium reperies nullum. Caro autem optima tum ad suavitatem, tum ad concoctionem eorum est, qui mediam aetatem sunt assequuti; haec etiam sanguinem bonum gignit, at deterrima est porci vetustissimi, atque ejus, qui confestim a partu voratur porcelli. Nam hi terrestrium fere omnium, quae vorant homines, animalium maxime humidam obtinent carnem, atque ob eam rem, quum nuper genitorum caro supra modum humida sit, plurimam generat pituitam, quod si subcrudior fuerit, multo magis.



Ed. Chart. XI. [172.]

Galen. V. (112.)

πολύ μᾶλλον. τῷ δ' αὐτῷ τούτῳ λόγῳ καὶ τὴν τῶν ὕων  
 λιπαρωτάτην οὖσαν σάρκα χείρονα νομίζει τῆς τῶν μέσων  
 εὐσάρκων, ὑποπτεύων αὐτῆς τὴν ὑγρότητα, δι' ἣν καὶ πᾶσα  
 πιμελὴ τῆς ὁμογενοῦς σαρκὸς χείρων ἐστίν, εἰς πέψιν τε  
 καὶ θρέψιν. καὶ τὰ περιεκεκαυμένα δὲ κατὰ τὴν ὑπτησιν  
 ἀνεπιτήδεια πρὸς εὐχυμίαν τε καὶ πέψιν ἐστὶ καὶ χολέρας  
 ποιητικὰ, διὰ τὴν προσελθοῦσαν αὐτοῖς δριμύτητα· κοινὴ  
 γὰρ αἷτη κακία τῶν χολερωδῶν ἐδεσμάτων ἐστίν, ὅταν ἰγρὰ  
 τε εἴη καὶ δριμύα. διαφθείρεται γὰρ ὁμοίως τὰ τοιαῦτα  
 καὶ τῇ δριμύτητι τὰ στόματα τῶν καθηκόντων εἰς τὴν κοι-  
 λίαν ἀγγείων ἀναδάκνοντα, τῶν ἐξ ὅλου τοῦ σώματος εἰς  
 αὐτὴν ῥευμάτων αἷτια γίνεται. τὸ δ' ἄνευ τῆς φορίνης  
 δεῖν ἐσθίειν τὰ χοίρεια, τούτεστιν ἄνευ τοῦ δέρματος, πρό-  
 δηλον· οὐ γὰρ ὁμοίως τῇ σαρκὶ τοῦ ζώου τὸ δέρμα πέτ-  
 τεσθαι πέφυκεν, ὥς ἂν ψυχρότερον ὑπάρχον. ὑπόψυχα δὲ  
 καὶ ταῦτα ἀξιώσιν ἐσθίειν ὁτλήος ἐστὶ τὰ θερμὰ πάντα εἰλα-  
 βόμενος κρέα, νομίζον ἴσως αὐτὰ καυσωδέστερα καὶ γυ-

Hac autem quoque ratione pinguißimam suam carnem ea,  
 quam mediæ et bene carnosæ habent, deteriore existimat,  
 suspicionem humiditatis habens, ob quam pinguedo omnis  
 carne sui generis deterior tum ad concoctionem tum nu-  
 tritionem existit. Quæ autem ob assationem ambustæ  
 sunt, tum ad succi bonitatem tum ad concoctionem sunt  
 ineptæ, choleramque pariunt propter eam quæ his acce-  
 dit acrimoniam, nam ea choleraceorum eduliorum com-  
 munis est malitia, quum et humida et acris fuerint. Ta-  
 lia siquidem similiter corrumpuntur suæque acrimonia va-  
 forum, quæ ad ventrem decumbunt, ora remordent, at-  
 que humorum a toto corpore in eum confluentium cau-  
 sæ efficiuntur. Quod autem porcelli absque pelle, hoc  
 est absque cute, edendi sint manifestum, non enim cutis  
 animalis carni similiter concoqui nata est, quod frigidior  
 existat. Frigidiusculos autem et hos manifeste edendos  
 præcipit, calidas omnes carnes veritas, ac fortasse calidas  
 frigidiusculis tum æstuosiores tum magis flatulentas esse

Ed. Chart. XI. [172.]

Galen. V. (112.)

σωδέστερα τῶν ὑποψύχρων εἶναι. ἐγὼ δ' ἐπὶ μὲν τῶν αἰ-  
γείων κρεῶν, ὅσα τε ἄλλα φύσει θερμὰ, προσίεμαι τὸν λό-  
γον· ἐπὶ δὲ τῶν ἐνκράτων κατὰ θερμότητα καὶ ψύξιν, ὅσα  
τῶν ὕων ἐστίν, ἀπλῶς οὕτως λεγόμενον ἀδιορίστως, οὐ  
προσίεμαι· διορισαμένῳ γὰρ ἐπιτηδειότερα γένοιτο τὰ θερ-  
μὰ τῶν ψυχρῶν.

Χολέρης δὲ ξηρῆς ἡ γαστήρ πεφύσσηται καὶ ψόφοι ἐνείησι καὶ  
ὀδύνη πλευρέων καὶ ὀσφύος· διαχωρεῖ δὲ οὐδὲν κάτω,  
ἀλλ' ἀπεστέγνωται.

Τὴν ἀπλῶς ὀνομαζομένην ὑπὸ τῶν ἀνθρώπων χολέραν  
ὕγρότητι διορίζει τῆς ξηραῆς· ὀνόματι δὲ κοινῷ κατ' ἅμφω  
κέχρηται, πρὸς τὸν τῆς γενέσεως τρόπον ἀποβλέπων ὄντα  
κοινόν. ὥς γὰρ ὕγρῃ χολέρα γίνεται δριμέων χυμῶν ἐκ τῆς  
διαφθοραῆς τῶν ἐδηδεσμένων γεννηθέντων, οὕτως ἡ ξηρὰ  
πνεύματος φυσώδους δριμέος· διὸ καὶ τὰ πλησιάζοντα τῇ

existimans. Ego vero in caprinis carnis et quaecunque  
calidae sunt natura sermonem admitto, in moderatis au-  
tem tum caliditate tum frigiditate, ejusmodi snillae car-  
nes sunt, simpliciter indistincte ita dici non admitto, nam  
ei qui distinxerit, calidae frigis idoneae magis erunt.

## XC.

*Ab arida cholera venter inflatur, strepitus insunt et do-  
lor tum laterum tum lumborum, nihilque alvus dejicit,  
sed adstricta est.*

Cholera ab hominibus simpliciter appellatam ab  
arida per humiditatem distinguit. In utraque autem no-  
mine communi est usus, generationis modum, qui commu-  
nis est, respiciens. Ut enim cholera humida ex acris  
oritur humoribus, ex eduliorum corruptione procreatis,  
sic arida ex spiritu flatuoso acris. Quo fit ut quae prope

Ed. Chart. XI. [172, 173.]

Galen. V. (112.)

γαστρὶ νευροῖδῃ σώματα δακνόμενά τε καὶ τεινόμενα πόνον ποιοῦσι. δυναμένων δὲ τῶν πνευμάτων τούτων ποτὲ μὲν ἴσχεσθαι, ποτὲ δὲ διεξιέναι, διὰ τὰ ἰσχύμενα πνεύματα τὴν ξηρὰν χολέραν ἐπιγεννᾶσθαι, οὐκ ἔχω φάναι· πιθανώτερον γὰρ ἦν οὕτως ὀνομάσαι τὰ διεξερχόμενα.

---

 β'.

Τὸν τοιόνδε διαφύλαξον, ὅπως μὴ ἐμέσῃται, ἀλλὰ κοιλίῃ ὑπελεύσῃται. κλύσόν οὖν ὅτε τάχος θερμῶ καὶ ὡς λιπαρωτάτῳ καὶ ἐξ ὕδαρ ἀλείφων ὡς πλείστον κάθιζε θερμόν, ἐν σκάφῃ κατακλίνων καὶ τοῦ θερμοῦ κατὰ μικρὸν παράχεε· καὶ ἦν θερμαινομένῳ αὐτέῳ ἡ κοιλίῃ ὑπὲρ, λέλυται. ξυμφέρει δὲ [173] καὶ ἐγκοιμᾶσθαι τῷ τοιῷδε· καὶ πίνειν οἶνον λεπτὸν καὶ παλαιὸν καὶ ἀκρητέστερον καὶ ἔλαιον δίδου, ὥστε ἡσυχίῃ καὶ ἡ κοιλίῃ ὑπὲρ καὶ λέλυται· σιτίων δὲ καὶ τῶν ἄλλων ἀπεχέσθωσαν. ἦν δὲ μὴ ἀνῇ ὁ πόνος, ὄνου γάλα δίδου πίνειν, ἕως καθαρθῇ.

ventrem sint nervosa corpora mordeantur intendanturque et dolorem pariant. At quum spiritus possint interdum quidem retineri, interdum vero exire, aridam propter retentos spiritus generari choleram asserere non possum, nam probabilius fuerit ita appellare eos qui permeant.

---

 XCI.

*Ita affectum ne vomat servato, verum alvus subducatur.*

*Glysterem itaque calidum ac pinguiissimum celeriter infice perunctumque in aquam calidam et quam plurimam, in solio collocatum et calida sensim affusa demittito, ac si calefacto ipsi alvus subducatur, morbus solutus est. Huic etiam dormire confert ac vinum tenue et vetus et meracius bibere. Oleum quoque dato, ut quiescat et alvus subducatur et solvatur morbus. A cibis autem atque caeteris abstineat, verum si dolor non remiserit, lac asinum bibendum, donec purgatus fuerit, exhibeto.*

Ed. Chart. XI. [173.]

Galen. V. (112.)

Τὸ μὲν οὖν τάχιστα κλύζειν καὶ κωλύειν ἐμῇν, κοινὰ παραγγέλματα πάντων τῶν ἐν κοιλίᾳ περιεχομένων παρὰ φύσιν, ἃ σπουδάζομεν ἐκκριθῆναι κάτω· κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ τὸ θερμῷ κλύζειν κλύσματι, προκλητικὸν γὰρ τὸ θερμὸν, ὥσπερ ἀποκρουστικὸν τὸ ψυχρόν· τὸ δὲ λιπαρὸν εἶναι τὸ κλύσμα τῆς ξηρᾶς ἰδίων ἱαμα, διότι καὶ τὴν δύναμιν ἐναντίον ἐστίν, ὑγραῖνον τὴν ξηρότητα, παρηγοροῦν τε τὴν δῆξιν. τῶν αὐτῶν ἔχεται σκοπῶν καὶ τὸ δι' ὕδατος καὶ δι' ἐλαίου θερμαίνειν τε καὶ παρηγορεῖν, ἐν τῇ σκάφῃ πυριῶντα. ξυμφέρει δὲ καὶ ἐγκοιμᾶσθαι τῷ τοιῷδε. ἄδηλον πότερον ἐν τῇ σκάφῃ πυριῶμενον αὐτὸν ἢ καὶ χωρὶς ἐκείνης κοιμᾶσθαι κελεύει· αὐτὸ δὲ καθ' ἑαυτὸ σκοπούμεν πρόδηλον, ὅτι πᾶσι τοῖς ἐξ ἀπεψίας ὠφελιμώτατόν ἐστιν. καὶ πίνειν οἶνον λεπτὸν καὶ παλαιὸν καὶ ἀκρητέστερον. οἶνον μὲν ὡς τῇ πέψει συντελοῦντα δίδωσι· λεπτὸν δὲ ὡς μὴ μένοι κατὰ τὴν γαστέρα· παλαιὸν δὲ καὶ ἀκρατέστερον ἕνεκα τοῦ θερμαίνειν μᾶλλον· ἅπας γὰρ οἶνος θερμαίνει τὴν ἔξιν, μᾶλλον δὲ ὁ παλαιός. καὶ ἔλαιον δίδου, ὥστε ἡσυχίη καὶ

Quam citissime clysterem injicere et vomitum prohibere praecepta sunt communia omnium, quae in ventre praeter naturam continentur, quae ut deorsum excernantur vehementer contendimus. Simili modo et calidum exhibere clysterem; provocat siquidem calidum, ut frigidum reprimat. Clyisma autem pingue aridam proprie sanat, quoniam et facultate contrarium est, siccitatem humectans morsusque leniens. Eundem habes scopum, si in scapha fovendo tum aqua tum oleo et calefacias et mitiges. Huic etiam dormire confert. An eum, dum in scapha fovetur, dormire jubeat, an sine illa, non constat. Quod autem ipsum dormire per se cruditatibus omnibus maximo remedio sit, consideranti maxime patet. Ac vinum tenue, vetus et meracius bibere. Vinum quidem exhibet, ut concoctioni conducatur, sed tenue, ut in ventre non moretur, vetus vero et meracius, ut calefaciat magis. Vinum siquidem omne habitum calefacit magisque quod vetus est. Oleum quoque dato, ut quiescat et alvus

Ed. Chart. XI. [173.]

Galen. V. (112.)

ἡ κοιλίη ὑπὲρ καὶ λέλυται. τῶν δριμέων δὲ πραϋντικὸν τὸ ἔλαιον καὶ τῆς ξηρότητος ἐπανορθωτικόν, ὑπάγει δὲ μετρίως τὴν κοιλίην· ὧν ἀπάντων δεῖ τῷ θεραπευομένῳ. σιτίων δὲ καὶ τῶν ἄλλων ἀπεχέσθωσαν. οἷς ἔνδεια μὲν οὐδεμία ἐστὶ κατὰ τὸ σῶμα, οὐδὲ χρεῖα προσθέσεως, ἅπερτα δὲ τινα περιέχεται πέψεως δεόμενα, τούτοις ἡσυχίας μὲν ἐστὶ χρεῖα, σιτίων δὲ οὐ, πρὶν πεφθῆναι μετρίως τὰ περιεχόμενα. ἦν δὲ μὴ ἀνῇ ὁ πόνος, ὄνου γάλα δίδου πίνειν ἕως καθαρῆς. εἰ δὲ τὸ προειρημένον ποιούντιός σου ὁ πόμος μὴ λύοι, πλείων ἐστὶν ἢ δριμύτης τοῦ λυποῦντος αἰτίου καὶ διὰ τοῦτο καθάραι προσήκει τὸ σῶμα. ὄνον δὲ χρῆσθαι γάλακτι προσιάττει, τῶν μὲν καθαιρόντων ἀπάντων φαρμάκων ὄντι πραϋτέρῳ καὶ ἀπρακτοτέρῳ· τοῦτο δὲ τῶν ἄλλων γαλάκτων ὑγρότερόν τ' ἐστὶ καὶ ὑπακτικώτερον.

ἢβ'.

Ἦν δὲ ὑγρὴ ἡ κοιλίη ἢ καὶ χολὴ ὑποχωρῇ καὶ στρόφοι

*subducatur et solvatur morbus. Oleum quae acria sunt lenit et siccitatem emendat ventremque moderate subducit, quibus omnibus ei, qui curatur, opus est. A cibis autem atque caeteris abstineat. Si corpori nihil desit nullaque apponendi quippiam premat necessitas et cruda quaedam concoctionis indiga contineantur, his requie est opus et non cibariis, priusquam contenta mediocriter concoquantur. Verum si dolor non remiserit, lac asininum bibendum, donec purgatus fuerit, exhibeto. Si feceris quod dictum est et dolor non solvatur, laedentis causae majorem esse acrimoniam existimandum, atque ob id corpus purgare oportet. Lacte asinae utendum praecipit, quod purgantia inter medicamenta omnia mitius tranquilliusque exislat; id quoque et lacte omni humidius est et ventrem magis subducit.*

## XCII.

*At si alvus liquida fuerit, ac bilis deficiatur vexentque*

Ed. Charf. XI. [173. 174.]

Galen. V. (112. 113.)

καὶ ἔμετοι καὶ πνιγμοὶ, τούτοις κράτιστον αἰρεμίζειν,  
πίνειν δὲ μελίκρητον καὶ ἔξεμεϊν.

Ἄδηλον εἶτε περὶ τῆς ξηρᾶς χολέρας ἔτι καὶ νῦν ἔστιν ὁ λόγος ἢ τούτων ἀκούειν χρή καθ' ἑαυτά· ὑποτέρως δ' ἂν ἔχη, (113) φαίνεται δὴ χολὴ θριμεία δυσεννιπτοτέρα περιέχουσα κατὰ τὴν γαστέρα· ταύτην δὲ ὑπάγειν πειράται μετρίως, ἅμα τῷ συμπίπτειν τὰ περιεχόμενα κατ' αὐτήν· ὑπαχθήσεται μὲν οὖν μετρίως τῷ μελίκρατῳ, πεφθῆσεται δὲ τῇ ἡσυχίᾳ. πολλάκις δὲ ἐπὶ τῶν τοιούτων διαθέσεων ἀγωνιστικῶς βοηθῶν ἀθρόως ἐκκαθαίρει τὴν κακοχνημίαν ἰσχυρῶ φαρμάκῳ, προσεπισκεψάμενος τὴν δύναμιν καὶ τὴν [174] ἔξιν τοῦ νοσοῦντος καὶ τὴν ὥραν καὶ τὴν ἡλικίαν καὶ τὴν κατάστασιν. τὸ δ' ἐπὶ τέλει τῆς ῥήσεως εἰρημένον, πίνειν δὲ μελίκρητον καὶ ἔξεμεϊν, ὡς βουλομένου τοῦ συγγραφέως ἐκκαθαῖραι τὴν ἄνω κοιλίαν εἰρηται· ἀμείνων δὲ ἢ ἑτέρα γραφή ἢ μετὰ τοῦ μή. ὑπτικὸν γὰρ ὃν τὸ μελίκρατον ἐπὶ τὴν κατὰ φέσιν

*törmina, vomitus et suffocationes, quiescere his est optimum, mulsam bibere et vomere.*

An de arida adhuc cholera sit sermo, an per se haec intelligenda sint, non constat. Sed utrocnque modo se res habuerit, contineri in ventre videtur bilis, quae acris et elui contumax sit. Ventrem autem ipsum moderate subducere, atque ea, quae in ventre continentur, concoquere molitur. Subducetur autem mediocriter aqua mulsae et quiete concoctio fiet. Qui autem in affectionibus huiusmodi saepius valenter auxiliatur, is cacochymiam vehementi medicamento affatim expurgat, vires aegri et habitum contemplatus, anni tempus, aetatem et constitutionem. Quod autem in fine dictionis dicitur, *mulsam bibere et vomere*, quasi superiorem ventrem expurgari auctor voluerit, melius cum adverbio *non* dicetur. Nam mulsae detergendae pollens facultas, quae corrupta sunt, in

Ed. Chart. XI. [174.]

Galen. V. (113.)

ὁδὸν προτρέπεται τὰ διεφθαρμένα χωρὶς τοῦ βλαβῆναι καὶ κινδυνεύσαι τὸ στόμα τῆς κοιλίας κατὰ τοὺς ἐμέτους.

57.

Ἰδρώπων δύο φύσεις, ὧν ὁ μὲν ὑποσαρκίδιος ἐγχειρέων γίνεσθαι ἄφυκτος, ὁ δὲ μετ' ἐμφυσημάτων, πολλῆς εὐτυχίης δεόμενος, μάλιστα δὲ ὑπὸ ταλαιπωρίας καὶ πυρίης καὶ ἐγκρατείας· ξηρὰ δὲ καὶ δριμύα ἐσθιέτω, οὕτω γὰρ ἂν οὐρητικώτατος εἴη καὶ ἰσχυροὶ μάλιστα. ἦν δὲ δύσπνοος εἴη καὶ ἡ ὥρη θερινὴ ἐοῦσα τύχη καὶ ἡ ἡλικίη ἀκμάζη καὶ ῥώμη ἡ, ἀπὸ τοῦ βραχίονος αἷμα ἀφαιρέειν, εἴτα θερμοὺς ἄρτους ἐξ οἴνου μέλανος καὶ ἐλαίου ἀποβάπτων ἐσθιέτω καὶ ὡς ἐλάχιστα πίνων ὡς πλεῖστα πονεέτω καὶ κρέα ὕεια σαρκώδεα ἐσθιέτω μετὰ ὄξους ἐφθα, ὅπως πρὸς τοὺς προσάντεας περιπάτους ἀντέχη.

naturalem praevertit viam, citra oris ventriculi tum laesionem tum periculum, quae per vomitus oboriuntur.

## XCIII.

Hydropum duae naturae sunt, quorum alter quidem hypofarcidius, qui procreari incipiens vitari non potest, alter vero cum flatibus, multum prosperam curationem expostulat, maxime autem laboribus, fotu et temperantia. Sicca autem et acria edat, sic enim maxime tum urinam excreverit tum viribus praepolluerit. Si vero difficulter spiraverit fueritque aestiva anni tempestas, aetas viguerit et virium robur adsit, sanguinem e brachio detrahare oportet, deinde calidos panes vino nigro et oleo intinctos edat et quam paucissimum bibat et quam plurimum laboret, suillasque carnes carnosas ex aceto coctas edat, ut adversus acclives ambulationes obnitatur.

Ed. Chart. XI. [174.]

Galen. V. (113.)

Τινὲς οὐχ ὑποσαρκίδιον, ἀλλ' ἐπισαρκίδιον γράφουσιν, οὐ μὴν ἀνὰ σάρκα τε καὶ κατὰ σάρκα γεγραμμένον εὐρόν που, καίτοι καὶ τῶν νεωτέρων οὕτως ὀνομαζόντων· εἰπόντος δ' αὐτοῦ δι' οὗ φύσεως εἶναι ὑδρώπων καὶ περὶ μὲν τοῦ δευτέρου τὰ ἐμφυσήματα γράψαντος, ἄλλο δ' οὐδὲν σύμπτωμα προσθέντος, ἐπὶ δὲ τοῦ πρότερου οὐδὲν παντάπασιν εἰπόντος, δηλόν ἐστιν ὅτι κατὰ τι συγκέχυται καὶ σφάλλεται κατὰ τὴν τῶν ὑδέρων διαφοράν. ἔνιοι μὲν οὖν τῶν ἱατρῶν τέτταρας λέγουσιν εἶναι διαφορὰς τῶν ὑδέρων, ὑπερβαίνοντες τὸ προσήκον, ἀλλ' οὐ νῦν καιρὸς ἐλέγχειν αὐτούς· ὁ δὲ ταῦτα γράψας ἐλκίπει φανερώς. ἔστι γὰρ τῶν ὑδέρων ὁ μὲν τις ὑγροῦ λεπτοῦ κατὰ τὴν σύστασιν ἀθροίζων πλῆθος ἐν τῇ κάτω τοῦ θώρακος χωρίῳ παντὶ, ὃ παρακεντιοῦντες ἐνίοτε τὸ ὑγρὸν ἐκκενοῦμεν· ἄλλος δ' οὐχ ὕδατος, ἀλλὰ πνεύματος ἔχει τὸ χωρίον τοῦτο μεστὸν καὶ σχεδὸν τὰ ἄνω πάντα διωιδισκόμενα, τοῦτον τυμπανίαν προσαγορεύουσιν· ὁ δὲ τις φλέγματος ἔχει τὴν ὅλην ἕξιν μεστήν, τοῦτον ὑποσαρκίδιον ἔνιοι προσαγορεύουσιν. ὥστε ἑλλιπῶς εἶπε τῶν

Quidam non hypofarcidium, sed epifarcidium scribunt. Non tamen et anasarca et catasarca alicubi scriptum reperi, quanquam recentiores ita nominent. Quum autem hydropum naturas duas esse statuerit, atque de posteriore flatus citra quodvis aliud additum symptoma scripserit, de priore autem nihil omnino protulerit, manifestum est aliqua ex parte confusum ipsum esse ac falli in hydropum differentia. Quidam ergo ex medicis quatuor hydropum differentias esse dicunt, a iusto recedentes, sed nunc eos arguere tempestivum non est. Verum qui haec scripsit, manifeste defecit. Nam hydropum unus quidem humidi consistentia tenuis copiam, in tota inferiore thoracis regione acervat, quam aliquando perpungentes, humidum evacuamus. Alter vero locum hunc non aqua sed spiritu flatulento plenum habet et fere superiora omnia tumentia; hunc tympaniam appellant. Alius autem habitum totum pituitae plenum habet, eum hypofarcidium nonnulli appellant. Quare cum defectu



Ed. Chart. XI. [174. 175.]

Galen. V. (113.)

ὕδρων εἶναι δύο φύσεις· οὐ μὴν οὐδ' ὀρθῶς εἶπε, τὸ ἐγγει-  
 ρέων γίγνεσθαι, ἀληθέστερον γὰρ ἂν εἶπεν, οὕτω γράψας·  
 ἀποκτείνει δ' εὐθὺς ὁ ὕδρος, ἐπὶ γένηται· γέγραπται δ' ἡ  
 λέξις οὕτω, κακῶς γεγραμμένη παρὰ τοῦ πρώτου γράψαν-  
 τος· τοῦ γε μὴν εἰέρος τῶν ὑδρώπων, ὃν μετ' ἐμφυσημάτων  
 αἰετὶ γίγνεσθαι, θεραπείαν γράφει, τὸ μὲν τι κοῖτον ἔχον-  
 σαν πάντων ὑδρών, ὡς κατὰ τὴν ἀρχὴν ἔγραψε ταλαιπω-  
 ρίαν καὶ πυρίαν καὶ ἐγκράτειαν, συμβουλευσάν ἐσθίειν θερμὰ  
 καὶ ξηρά· τὸ δὲ τι μόνου τοῦ ἀνὰ σάρκα, ὃν ὡς ἀθερά-  
 πειτον ἀπέλειπεν· οὗτος γὰρ μόνος ἀρχόμενος, ἐνίοτε δέεται  
 φλεβοτομίας, ὅταν γ' ἐξ αἰμορροϊδος ἐπισχεσεως ἢ καταμη-  
 νίων ταῖς γυναιξίν ἢ τινος οὕτω πληθωρικῆς αἰτίας ἀρξά-  
 μενος συνίσταται· τὸν δὲ τυμπανίαν ἢ τὸν ἀσκίτην ὕδρον,  
 [175] οὐδεὶς ἐτόλμησε διὰ φλεβοτομίας εἰσάσθαι· ἐπὶ γούν  
 τοῦ δεομένου τῆς φλεβοτομίας ἢ ἐφεξῆς θεραπεία θερμαί-  
 νουσα καὶ ξηραίνουσα γίγνοιτ' ἂν· ταῦτα μὲν οὖν γράψας  
 τοῦ προσήκοντος ἐστοχάσθαι φαίνεται καὶ ὁ ταῦτα γράψας·

diras hydropum esse naturas dixit. Neque etiam recte  
 protulit, qui procreare incipiens, nam verius dixisset ita  
 scribens, interficat autem protinus hyderus, postquam pro-  
 creatus fuerit. Scripta est autem ita dictio, male scripta  
 ab eo qui primum scripsit. Alterius sane hydropum,  
 quem ex flatu constare ait, curationem scribit, quae pro-  
 fecto hydropum omnium aliquid commune habet, ut in  
 principio scripsit, labores, fotum et temperantiam, calida  
 et sicca edere consulens, aliquid vero solius anasarca,  
 quem ut insanabilem praetermisit. Nam hic solus, quum  
 incipit, eget interdum sanguinis detractioe, quum scilicet  
 ex retentione vel haemorrhoidum vel muliebrinum men-  
 struorum vel ex aliqua, quae ita plethorica sit, causa in-  
 ceperit. Tympaniam vero et ascitem nullus per sangui-  
 nis missionem curare ausus est. In eo igitur qui venae  
 sectione opus habet, fiat subsequens curatio, quae calesci-  
 cit et siccat. Sane qui haec scripsit, ad id quod expedit,  
 intentionem direxisse videtur. Non tamen recte auctor

Ed. Chart. XI. [175.]

Galen. V. (113.)

οὐ μὴν ὀρθῶς γε εἶπεν, ἦν δὲ δύσπνοος ἢ ὁ κάμνων, φλεβοτομίας χρῆζει, μὴ διὰ πληθώραν ὄντως ἰσχυρὰν εἰς τὸν ὕδερρον ἐμπίπτων, κινδυνευούσης δηλονότι σβεσθῆναι τῆς ἐμφύτου θερμασίας ὥσπερ τὸ πῦρ. ὡς γὰρ τὸ πῦρ κινδυνεύει σβεσθῆναι, ἐπιβληθέντων αὐτῷ ξύλων ὑγρῶν πολλῶν, εἰ μὴ τις τοῦ πλήθους ἐφέκοιτο, οὕτω καὶ ἐπὶ τοῦ διὰ πλήθος αἵματος ψυχροτέρου σβεσθῆναι κινδυνεύοντος ἐμφύτου θερμοῦ μέγιστόν ἐστιν ἱαμία ἢ φλεβοτομία, καθ' ἣν ὥραν ὁ κίνδυνος οὕτως καταλάβῃ. κακῶς οὖν πρόκειται τῷ λόγῳ καὶ ὥρα θερινὴ εἶναι. τοῦ μὲν γὰρ πλέον ἢ ἔλασσον ἀφελεῖν, ἄλλα τέ τινα εἶρητ' ἂν ὥσπερ καὶ ἡ ὥρα σκοπός, αὐτοῦ δὲ τοῦ βοηθήματος ἢ τοῦ πάθους φύσις σκοπός ἐστιν. ἔνιοι δὲ ὥσπερ καὶ Διοσκορίδης οὐ θερινὴν ὥραν, ἀλλ' ἐαρινὴν ἔγραψαν, ὑποπτεύοντες τῆς μὲν θερινῆς τὴν διάλυσιν τῆς δυνάμεως, τῆς δὲ χειμερινῆς τὴν προσγεννησομένην τῇ πάθει ψῆξιν. ἰδιωτικῶς δὲ καὶ ἀρχαίως πάννυ θερμοὺς ἄρτους ἐξ οἶνον μέλανος καὶ ἐλαίου δίδωσιν ἐσθίειν τῷ φλεβοτομηθέντι, σκοπὸν μὲν ἔχων ἀληθῆ ρωννύναι τὴν δύνα-

libri dixit: Si difficile spiraverit aeger, eget phlebotomia, non re vera ob plethoram vehementem in hyderum incidit, periclitante scilicet extinctionem innato calore, ut igni contingit. Nam ut ignis prope extinguitur, injectis in eum lignis tum humidis, tum multis, nisi quis multitudinem sustulerit, sic et in frigidiorē ob copiam sanguine, ubi calor natus prope extinguitur, maximum est remedium phlebotomia, quo tempore periculum ita prehenderit. Prave quoque orationi apponitur: *Fueritque anni tempus aestivum*. Nam uberius aut parcius sanguinis detrahendi, alia quaedam scopi esse dicta sunt, sicuti et anni tempus, auxilii vero hujus affectionis natura scopus est. Nonnulli vero quemadmodum Dioscorides non aestivum anni tempus scripserunt, sed vernum, virium exolutionem aestate affuturam suspicati, hieme vero affectionis refrigerationem. Rustice autem ac inepte admodum panes calidos ex vino nigro et oleo ei cui sanguis est detractus, exhibet, scopum quidem verum vi-

Ed. Chart. XI. [175.]

Galen. V. (113.)

μιν, ὅπως ἐξαρκέσῃ ταῖς κατὰ τὰ γυμνάσια ταραιπωρίαις, οὐχ εὐραὺν δὲ τὴν ὕλην ἀξίαν τοῦ σκοποῦ. μέλας γὰρ οἶνος πλεῖστον αἷμα γεννᾷ, τοσοῦτον δὲ ὡς περιττὸν καὶ μελαγχχολικὸν γενέσθαι ἐκείνῳ· βέλτιον δ' ἐστὶ κερρὸν οἶνον διδόναι, λεπτὸν μὲν τὴν σύστασιν, ὅπως καὶ τὴν οὐρησιν κινῇ, τὴν δ' ἡλικίαν μὴ νέον, ὥσπερ οὖν καὶ τὰ πολλὰ συμβαίνει· τῶν νέων γὰρ οἶνων οὐδεὶς ἐστὶ κερρὸς, ἀλλ' ἤτοι λευκὸς ἢ ἐρυθρὸς ἢ μέλας, παλαιούμενοι δὲ κερρῶι τε γίνονται καὶ ξανθοί. τό γε μὴν ὡς ἐλάχιστον πίνοντα πλεῖστον πονεῖν ὀρθότατα εἴρηται· ξηραίνει γὰρ ἡ τοιαύτη δίαίτα καὶ θερμαίνει. τὰ δ' ὕεια κρέα καθ' ὃν εἴρηται τρόπον ἐσθιόμενα, ἀκμάζουσι καὶ ἰσχυροῖς οὐ κακῶς ἂν δοθείη· τῶν δ' ἄλλων οὐδεὶς ἂν δύναίτο πείσαι καλῶς αὐτὰ, ἤδη κινδυνεύων σβεσθῆναι τὴν ἐμφυτιον θερμοσσίαν· ἄμεινον οὖν ὅσα καλῶς πείψουσι, διδόναι τοῖς ἔχουσιν οὕτως.

---

rium roborandarum habens, ut magnis exercitationum laboribus sufficere possit. Sed materiam scopo dignam non invenit; vinum etenim nigrum sanguinem plurimum generat, sed tantum, ut et supervacaneus et melancholicus fiat. Verum huic melius est vinum dare fulvum, tenue quidem consistentia, ut urinas moveat, sed non aetate novum, quo modo sane multis contingit. Vinorum etenim novorum nullum est fulvum, sed vel album vel rubrum vel nigrum, vetustate autem fiunt et fulva et flava. Atqui quamminimum bibere, quamplurimum laborare, rectissime dictum est, nam talis vivendi modus calfacit et siccatur. Suillae carnes, si quo dictum est modo edantur, vigentibus aetate et validis non male dari possunt, caeterorum autem nullus utique eas probe coquere potest, ut qui jam prope est, ut caloris nativi patiatur extinctionem. Melius ergo ita affectis dare quae probe coquent.

---

ηδ.

Οκόσοι κοιλίας τὰς κάτω θερμὰς ἔχουσι καὶ ὀριμέα τὰ ὑποχωρήματα καὶ ἀνώμαλα διέρχεται ὑπὸ συντήξεως αὐτέοισιν· ἣν μὲν δυνατοὶ ἔωσιν, ἔλλεβόρω τῷ λευκῷ ἀνγισπᾶσαι· ἣν δὲ μὴ, ὁ χυλὸς τῶν σιτανείων πυρῶν παχὺς, ψυχρὸς καὶ τὸ φάκινον ἔντος καὶ ἄρτοι ἐγκρυφαίαι καὶ ἰχθυῖες, πυρέσσοντι μὲν ἐφθοῖ, ἀπυρέτω δ' ἔοντι ὅπτοι καὶ οἶνος μέλας ἀπυρέτω. ἣν δὲ μὴ, ὕδωρ ἀπὸ μεσπίλων ἢ μύρτων ἢ μήλων ἢ οὖων ἢ φοινικοβαλάνων ἢ οἰνάνθης ἀμπέλων.

(114) Κυριώτερον ἂν εἰρήκει, τὰ διαχωρήματα τοῖς ὑπὸ συγκαύσεως, οὐχ ὑπὸ συντήξεως διέρχασθαι· συντήξιν μὲν γὰρ ἐν αὐτῷ γίνεται διὰ πυρετὸν [176] κακοήθη τηκομένης τῆς πιμελῆς ἢ καὶ σαρκὸς τῆς ἀπαλῆς· σύγκαυσις δὲ ἐν τῇ γαστρὶ τῶν ἐδηδεσμένων, ὑπὸ θερμασίας ὀριμείας, δι' ἣν καὶ πυρέττειν συμβαίνει. τοῦτω οὖν ἔλλεβρον διδόναι κελεύει λευκὸν, ἐνεδείξατο γὰρ τοῦτο διὰ τοῦ

#### XCIV.

Quicunque ventres inferiores calidos habent, ipsis et acres et inaequales dejectiones a colliquatione prodeunt. Quibus quidem si vires validae fuerint, revelles elleboro albo, sin minus, tritici cremor sitanii crassus et frigidus exhibendus et lenticulae pulmentum panesque subcinericii ac pisces, febricitanti quidem elixi, non febricitanti vero assi. Vinum etiam non febricitanti nigrum, sin minus, aqua ex mespilis aut myrti baccis aut malis aut sorbis aut palmulis aut vitium oenanthe.

Dejectiones his ob combustionem, non ob colliquationem deorsum prodire proprie magis dixisset. Nam colliquatio in eo fit, liquata ob febrem malignam pinguedine aut molli carne. Combustio vero in ventre oritur propter acrem eorum quae ingesta sunt calorem, quo et febrile contingit. Elleborum ergo huic album exhiberi imperat, id enim indicavit per hoc verbum revellere,

Ed. Chart. XI. [175.]

Galen. V. (114.)

ἀντισπᾶσαι ῥήματος, ἐπειδὴ διὰ τῆς ἄνω γαστρὸς. ἦν δὲ μὴ δύναίτο δι' ἡντιναοῦν αἰτίαν ἐλλέβορον λαμβάνειν δριμύτητος ἐπικρατούσης ὁ ἄνθρωπος, ἐδέσματα κελεύει διδόναι καὶ πόματα στύφοντα καὶ ψύχοντα· προστίθῃσι δὲ τοῖς ἐδέσμασι καὶ τὰ ξηραίνειν δυνάμενα, καθάπερ τοὺς ἐγκρυφίας ἄρτους καὶ τοὺς ὀπιούς ἰχθύς. τούτων οὕτως εὐλόγως εἰρημένων ἐπισκεπτέον τίνα λέγει τὴν ἄνω κοιλίαν· ἐνίοτε μὲν γὰρ οἱ παλαιοὶ τὸν θώρακα τὴν ἄνω κοιλίαν ὀνομάζοντες, τὸ μετὰ τὸ διάφραγμα πᾶν τῆς τροφῆς ἀγγεῖον κάτω κοιλίαν προσάγορεύουσιν· ἐνίοτε δ' ἄνω κοιλίαν ὀνομάζοντες, εἰς ἣν καταπίνομεν τὰ σιτία, ποτὲ μὲν τὰ μετ' αὐτὴν ἅπαντα, κοιλίαν μὲν οὖν καλοῦσι κάτω, ἐνίοτε δὲ μόνον τὰ παχέα τῶν ἐντέρων· εἰσὶ δ' οἳ τὸ κῶλον μόνον ὀνομάζουσι τὴν κάτω κοιλίαν. ἴσως μὲν οὖν ἂν ἐξητήσομεν, τί τῶν εἰρημένων μορίων ἢ τίνα, πιθανώτερον καὶ τῇ ἀκοῇ σαι ἐλπίζομεν, εἰ μέγα τι κερδαίνειν ἐμέλλομεν· ἐπεὶ δ' ἡ τῶν τοιούτων εὗρεσις οὐδὲν μὲν ἡμᾶς διδάσκει πλέον ὧν

quia per ventrem superiorem. Si vero aeger quavis ex causa non possit elleborum assumere viceritque acrimonia, edulia dare jubet et pocula tum astringentia tum refrigerantia. Adjicit autem eduliis et quae siccare possunt, veluti panes subcinericios atque assos pisces. His ita optima ratione enunciatis, quem ventrem superiorem dicat contemplandum. Veteres enim thoracem interdum ventrem superiorem appellantes, alimenti receptaculum omne, quod post septum transversum est, ventrem inferiorem narrant. Interdum autem ventrem superiorem appellantes, in quem cibos devoramus, interdum quae post eum sunt omnia ventrem inferiorem vocitant, interdum quoque et sola quae crassiora sunt intestina. Sunt qui colon solum ventrem inferiorem vocant. Forsan igitur quaesivissemus, quam vel quas ex praedictis partibus probabilius in praesentia intelligere deberemus, si quid effatu dignum percepturi fuisset. Sed quoniam horum inventio nihil nos admonet magis quam ea quae ipsi et scimus et dis-

Ed. Chart. XI. [176.] Galen. V. (114.)  
 ἴσμεν τε καὶ κρίνομεν αὐτοὶ περὶ τοῦ τίνα μὲν ὁρῶς εἴ-  
 ρηται, τίνα δ' οὐ, περιεργίαν δὲ ἔχει μᾶλλον γνώσεως ἢπερ  
 ὠφέλειαν, ἀμεινον ἀπολιπεῖν διὰ ταχέων καὶ μάλιστα ὅπου  
 μηδὲ γνήσιον αὐτοῦ ἐστὶ τὸ σύγγραμμα.

ἥ.

Ἦν δὲ πυρετὸς μὴ ἔχη καὶ στροφὸς εἴσῃ, γάλα ὄνειον θερ-  
 μὸν ὀλίγον τὸ πρῶτον, ἔπειτα ἐκ προσαγωγῆς πλεῖον καὶ  
 λινόσπερμον καὶ πύρινα ἄλφιστα καὶ τῶν Αἰγυπτίων κυά-  
 μων ἐξελὼν τὰ πικρὰ, καταλεπίσας, ἐπιπάσσωιν πινέτω  
 ἢ ὡς ἡμιπάγκα ἐσθιέτω ὅπτα καὶ σερμίδαλι καὶ κέγχρον  
 καὶ χόνδρον ἐφθὸν ἐν γάλακτι, ἐφθὰ ψυχρὰ ἐσθιέτω καὶ  
 τὰ τούτοισιν ὅμοια καὶ ποτὰ καὶ ἐδέσματα προσεθροέσθω.

Οἱ μὲν πλείστοι τῶν ἐξηγουμένων βέλτιον τοῖς προει-  
 ρημένοις συντάττουσι ταῦτα, περὶ τῶν θερμὴν ἔχόντων τὴν  
 κάτω κοιλίην ἡγοῦμενοι καὶ νῦν ἔτι γίνεσθαι τὸν λόγον-

cernimus, quod nonnulla quidem recte dicta sunt, non-  
 nulla vero non, cognitionisque curiositatem magis quam  
 commoditatem habent, melius est cito relinquere et po-  
 tissimum quum huiusmodi liber Hippocratis legitimus  
 non sit.

XCv.

Si vero febris non detineat adfinitque tormina, lac asinum  
 calidum, modicum primum, deinde sensim progressu fa-  
 cto amplius bibat et lini semen et triticeam polentam  
 et fabas Aegyptias, detracto cortice amaro inspergens,  
 potui exhibeto. Aut ova semiconcreta edat assa et  
 similam et milium et alicam ex lacte coctam. Haec  
 cocta frigida edenda hisque similia tum pocula tum  
 edulia assumenda.

Plurimi interpretes melius haec praedictis contexunt,  
 praesentem sermonem adhuc de iis, qui calidum habent  
 ventrem inferiorem, fieri existimantes. Quidam vero se-

Ed. Chart. XI. [176. 177.]

Galen. V. (114.)

ὀλίγοι δέ τινες ἀποχωρίζαντες ἰδίᾳ ταῦτα ἐξηγοῦνται σκο-  
πὸς δὲ ἐστὶν αὐτοῖς τὸ μὲν τε καθαῖραι τῆς κακοχυμίας, τὸ  
δ' ἐπικεράσαι, τὸ δ' ἐπεξηράναι, τὸ δ' ἐμψῆσαι. τὸ μὲν οὖν  
γάλα τὸ ὄνειον καθαίρειν δύναται καὶ ἐπικεραυνῆναι, τὸ  
δὲ τοῦ λίνου σπέρμα ξηραίνειν τε καὶ ψύχειν· τὰ δ' ἐκ τῶν  
πυρῶν ἄλφιστα τὸ ἐπικεραστικὸν ἔχει· καλῶς δ' αὐτοῖς ἀνα-  
μέμικται καὶ τὰ κρίθινα, ξηραίνοντά τε καὶ ψύχοντά. οἱ  
δὲ Αἰγύπτιοι κύαμοι μετρίως ψῆσαι δύνανται· τὰ δὲ ὡὰ  
καὶ ἡ σεμίδαλις καὶ ὁ χόνδρος παχύχυμα καὶ εὐχυμα καὶ  
ἐπικρατητικά· καὶ ξηραίνει δὲ ἱκανῶς ὡς ἐν ἐδίσμασιν ἡ  
πέγχερος, ὥσπερ γε καὶ ψύχει. ταῦτα δὲ πάντα δίδωσι  
ψυχρά, διὰ τὴν θερμότητα καὶ θερμότητα τῶν τὸ πάθος  
ἐργαζομένων χυμῶν.

ἥστ.

[177.] Τῆς διαιτητικῆς ἐστὶ μέγιστον παρατηρεῖν καὶ  
φυλάσσειν, ὥσπερ ἐν τοῖς ὀξέσι καὶ ἐν τοῖσι μακροῖσιν  
ἀρρώστημασι καὶ τὰς ἐπιτάσιας τῶν πυρετῶν καὶ τὰς

parant et seorsum exponunt, scopusque his est partim  
quidem cacoehymiam expurgare, partim vero contempe-  
rare partimque reficcare et partim refrigerare. Lac ergo  
asininum expurgare potest et contemperare. Lini semen  
tum siccare tum refrigerare. Quae autem ex triticio con-  
ficiuntur polentae contemperant, quibus probe remiscen-  
tur hordeaceae, ut quae et siccant et refrigerant. Fabae  
Aegyptiae medioeriter refrigerare possunt. Ova autem et  
similia et chondrus crassi sunt succi et boni et humorum  
acrimoniam infrenant. Siccet autem in edulio milium,  
quemadmodum et refrigerat. Haec autem omnia frigida  
exhibet, propter humorum affectum procreantium tum  
acrimoniam tum caliditatem.

XCVI.

*Dieteticæ maximum est febrium tum intentiones, tum  
remissiones ut in acutis, sic et longis morbis observare,  
ac cavere ut tempora quibus cibi offerendi non sunt,*

Ed. Chart. XI. [177.]

Galen. V. (114.)

ἀνέσιος, ὥστε τοὺς καιροὺς διαφυλάττειν, ὅκοτε μὴ δεῖ τα-  
σιτία προσενεγκεῖν καὶ ἀσφαλέως, ὅκοτε δέη προσενεγ-  
κεῖν εἰδέναι· ἔτι δὲ ὅκοτε πλεῖστον ἀπέχουσι τῆς ἐπιτά-  
σεως.

Τῆς διαιτητικῆς τέχνης μέγιστον εἶναι φησι τὸ τὸν  
κατὰ μέρος καιρὸν γινῶναι τῆς τροφῆς· αὐτὸς οὖν ἕνα σκο-  
πὸν φησι πλεῖστον ἀπέχειν τὸν καιρὸν ἐκεῖνον, ἐν ᾧ τὴν  
τροφὴν δεῖ διδόναι τῆς ἐπιτάσεως· εἴη δ' ἂν ἐπίτασιν λέ-  
γων τὴν ἀρχὴν τοῦ παροξυσμοῦ. τοῦτο δ' οὐ μόνον ἐπὶ  
τῶν χρονιζόντων, ἀλλὰ καὶ τῶν ὀξέων ἀληθές εἶναι δοκεῖ·  
διὰ τί οὖν προσέθηκε τοῖς μακροῖς ἀρρώσθημασιν; ὅτι μάλ-  
λον ἐπὶ τούτων ἐναργής ὁ σκοπὸς ἢ τάχα καὶ μόνον. ἐπὶ  
γὰρ τῶν ὀξέων αὐταρκές ἦν γινώρισμα καιροῦ τροφῆς κα-  
τάλαβεῖν τὴν θέρμην εἰς τοὺς πόδας, οὐ μὴν ἐπὶ τῶν χρο-  
νίων γε θρεπτέον οὕτως, ἀλλὰ περιμένειν προσήκει τὰ βέλ-  
τιστα τῆς ἀνέσεως· κατὰ γὰρ τὰς ὀξείας νόσους ἀναμένειν  
οὐκ ἐγχωρεῖ, φόβῳ τῆς μελλούσης διὰ ταχέων ἐπιτάσεως  
ἔσεσθαι. ἔνισι δὲ τὴν λέξιν γράφουσιν οὕτω· τῆς διαιτητι-

*ferves et quando tuto offerendi sint cognoscas, atque  
etiam quando plurimum ab intentione abfuerint.*

Artis diaeteticae maximum esse ait, particulare cibi  
exhibendi opportunum tempus nosse. Ipse igitur scopum  
unum ait, tempus illud, quo cibus exhiberi debet, quam-  
plurimum ab intentione febris abesse, quam intentionem  
esse dicit accessionis principium. Id autem non in diu-  
turnis solum, sed et in acutis verum esse videtur. Sed  
quare longis in morbis adjecit? Quod in his magis et  
forfan solis evidens sit scopus. In acutis enim morbis  
deprehensus in pedibus calor cibi tempestive offerendi  
signum sufficiens fuit, non tamen in longis ita nutrire  
oportet, sed melior remissionis pars est expectanda, quod  
in acutis haudquaquam expectari potest, timore cito futu-  
rae intentionis. Nonnulli dictionem hanc ita scribunt:



Ed. Chart. XI. [177.]

Galen. V. (114.)

κῆς ἐστὶ μέγιστον τὸ παρατηρεῖν καὶ παραφυλάσσειν ὥσπερ ἐν τοῖς ὀξέσιν, οὕτω καὶ ἐν τοῖς χρονίοις, τὸ ἐπίστασθαι ὀπηνίκα χρὴ τρέφειν. ἔπειτα δὲ τὴν τελευταίαν ταύτης τῆς ῥήσεως οὕτω γράφουσιν· ἔτι δὲ ὅταν πλεῖστον ἀπέχωσι τῆς ἐπιτάσεως εἰδέναι· ὥς πρὸς τοῖς ἄλλοις οἷς ἐκέλευσεν ἡμᾶς ἐπισκέψασθαι περὶ τὸν ἄρρῳστον καὶ τοῦτο συμβουλευόντος αὐτοῦ. φαίνεται δὲ, εἰ αὐτὸ τις ἐξετάζει τοῦτο, μὴ συνάπτων τῇ κατὰ μέρος εὐρέσει τοῦ καιροῦ τῆς τροφῆς ἀκαιρον τὸ περὶ τῆς τροφῆς παράγγελμα καὶ οὐδενὸς ἄξιον.

ἡς.

Εἰδέναι δὲ τοὺς κεφαλαλγικούς ἐκ γυμνασίων ἢ δρομῶν ἢ πορειῶν ἢ κυνηγεσιῶν ἢ ἄλλου τινὸς πόνου ἀκαίρου ἢ ἐξ ἀφροδισίων· τοὺς ἀχρόους, τοὺς βραγχαλέους, τοὺς σπληνώδεας, τοὺς λειφαίμους, τοὺς πνευματώδεας καὶ ξηρὰ βήσσοντας καὶ διψώδεας, τοὺς φυσώδεας καὶ φλεβῶν ἀπολήψιας, ἐντεταμένους ὑποχόνδρια καὶ πλευρὰ καὶ μετὰ φρενον καὶ τοὺς ἀπονέναρχωμένους καὶ ἀμαυρὰ βλέποντας

*Diaeteticæ maximum est ut in acutis, ita et in longis, observare et scire quando cibum dare oporteat. Alii finem dictionis ita scribunt: Atque adhuc, quum plurimum a febris intentione aberunt, scire oportet, ut præter cætera, quæ nos in ægro contemplari voluit et id admoneat. Quod si quis perquirat et non particulari tempestive cibandi inventioni copulet, id importunum esse de alimonia præceptum atque re nulla dignum videtur.*

## XCVII.

*At nosse eos oportet, quibus caput dolet. ob exercitationes aut cursus aut itinera aut venationem aut quemvis alium intempestivum laborem aut res venereas, decolores etiam, raucedinosos, lienosos, exangues, difficile spirantes, sicca tussi laborantes, siticulosos, flatulentos et venarum interceptiones et eos quibus intenta sunt tum hypochondria, tum latera, tum dorsum, ac corpore detentos et ob-*

Ed. Chart. XI. [177. 178.] Galen. V. (114. 115.)

καὶ οἷς ἤχοι τῶν οὐράτων ἐμπίπτουσι καὶ τὰς οὐρήθρας ἀκρατῶς διακειμένους, τοὺς ἐκτερώδειας καὶ ὧν αἱ κοιλίαι ὡμὰ ἐκβάλλουσιν, αἰμορροαγόντας ἐκ ῥινῶν ἢ καθ' ἑδρην σφοδρῶς ἢ ἐν ἐμφυσήμασιν ἔοντας, ἣν πόνος αὐτοῖς ἐπιτρέχει σφοδρὸς καὶ μὴ ἐπικρατέωσι· τῶν τοιοῦτων μηδένα φαρμακεύειν· κίνδυνόν τε γὰρ ἔξεις καὶ οὐδὲν ὀνήσεις, τὰς τε ἀπὸ ταυτομάτου ἀπαλλάξιας καὶ κρίσιος ἀφαιρήσεις.

[178] (115) Ὅτι μὲν ἀτάκτως καὶ τρόπον ὑπομνήσεως παρὰσκευῆς ἅπαντα τὰ κατὰ τὸ βιβλίον τοῦτο γέγραπται πρόδηλον οἶμαι παντί· πολλὰ δ' οὖν, ὡς ἔφην, ἐν αὐτῷ καλῶς εἴρηται, δι' αὐτὰ καὶ τοῖς εἰρημένοις οὐκ ὀρθῶς ἐπέσθησαν ἐννοι καὶ μάλλον ὅσοι συνήδεσαν ἑαυτοῖς, ὡς οὐκ ἔχουσιν ἐπιστήμην κριτικὴν τῶν γεγραμμένων. τὰ δ' οὖν ἐν τῇδε τῇ ῥήσει λεγόμενα κατάλογον ἔχει τῶν ἀνεπιτηδείων φαρμακεύεσθαι· τὸ καθαιρεσθαι δὲ τῷ φαρμακεύεσθαι συμβαίνει ἐς ταῦτόν, ὥστε γὰρ καὶ φαρμακεύειν ἐν τῷ καθαι-

*scure videntes et eos quibus aurium tinnitus incidunt et qui urinas non continent, morbo regio laborantes, quarum alvi cruda dejiciunt, quibus sanguis e naribus aut sede vehementer erumpit aut inflationibus obsessos, si his vehemens dolor incurset, neque superiores existant. Horum nullus medicamento purgandus est. Etenim periculum invehes nihilque juvabis spontaneasque tum liberationes, tum judicationes adimes.*

Quod inordinate et praeparationis ad commentationem modo omnia hoc in libro scripta sint cuivis patere arbitror. Multa sane, ut dixi, in hoc probe dicta sunt, ob quae et iis, quae dicta sunt non recte, nonnulli fidem adhibuerunt magisque qui sibi consciī fuerunt, ut critica scriptorum scientia non praediti. Quae ergo hoc in textu dicuntur, catalogum habent eorum, qui ut purgantur idonei non sunt. At purgari et medicari in idem concidunt, ut et medicamentum dare et purgare. Videamus ergo

Ed. Chart. XI. [178.]

Galen. V. (115.)

ρειν. ἴδωμεν οὖν τίνας ἀπ' ἀρχῆς ἀπαγορεύει καθάριεν·  
 τοὺς κεφαλαλγικοὺς φησιν ἐκ γυμνασίων ἢ ἄλλου τινὸς πό-  
 νου ἀκαίρου· συντόμως οὖν ἀκούσας τοὺς ἐξ ἀκαίρων πόνων  
 κεφαλαλγικοὺς γενομένους μὴ καθάριε· ἀκαίροι πόνοι πάν-  
 τως εἰσὶν οὓς ἢ παροῦσα κατ' ἐκείνον τὸν χρόνον διάθεσις  
 τοῦ σώματος οὐ δύναται φέρειν. ἀναμνήσω δέ σε νῦν εἰς  
 πολλὰ χρησίμου πράγματος, οὗ διὰ παντὸς ἀξίω μεμνησθαι·  
 τοῦ σώματος ἡμῶν παρασκευῆς μετέχοντος, ἐγγὺς τοῦ συμ-  
 πληρωθῆναι, τῶν ἔξωθέν τι προσιὸν ἐξήλεγχε τὴν διάθεσιν  
 αὐτοῦ, πυρετὸν ἀνάψαν ἢ κεφαλαλγίαν ἢ κατάρροον ἢ βή-  
 χα κινήσαν, ἢ τι τοιοῦτον ἄλλο· κἀπειτα ἐκ τούτου κατὰ  
 τὸ συνεχές ἐπὶ τὴν παρασκευὴν τῆς νοσήδους διαθέσεως  
 ἀσθενοῦσιν ἐπικινδύνως, ὅτε δρόμον τὴν νόσον γεννήσαντος  
 ἢ ὅλως τῆς ἰσχυρᾶς κινήσεως, ὥσπερ οὐδὲ τῆς ἀκρασίας ἢ  
 τῆς ψύξεως ἢ τινος ἄλλου τῶν τοιούτων. αὐθὲν γὰρ αὐ-  
 τῶν ἱκανόν ἐστι κατὰ τὴν ἐαυτοῦ φύσιν ἀσθενίαν ἐργάζε-  
 σθαι σφοδράν, ἀλλ' εἴτε πυρετὸς ἢ τινος αὐτῶν γένετο,  
 τῶν ἐφημέρων ὀνομαζομένων ὁ τοιοῦτός ἐστι πυρετός, εἴτ'

quos ab initio purgare prohibet. Capite dolentes recen-  
 set ob exercitationes aut alium quemvis intempestivum  
 laborem, summam eos intelligens qui ex intempestivis  
 laboribus capite dolent, minime purgandos. Labores au-  
 tem intempestivi omnino sunt quos praesens hoc tempore  
 corporis affectio ferre non potest. Admonebo autem te  
 nunc rei ad multa utilis, cujus semper te memorem esse  
 velim. Corpore nostro praeparationem ad morbum ine-  
 unte eamque integram prope subeunte, externum quid  
 obveniens, ipsius affectionem manifestavit, febrem accen-  
 dens vel capitis dolorem vel catarrhum vel tussim exci-  
 tans vel aliud ejusmodi. Deinde ex eo continenter ad  
 morbosae affectionis praeparationem periculose aegrotant,  
 neque cursu morbum generante aut vehementi omnino  
 motione, ut neque intemperantia aut refrigeratione aut  
 alia quadam simili causa. Nihil etenim eorum suapte  
 natura vehementem morbum generare potest. Nam si  
 febris ab horum aliquo fiat, haec ex diariarum nomina-

Ed. Chart. XI. [178.] Galen. V. (115.)

ἄλλο τι σύμπτωμα, ὀλιγοχρόνιον ἔσται πολλάκις· καὶ τοῦτο γὰρ ὡς ἔφη, διὰ τὴν τοῦ σώματος διάθεσιν ἕκαστον τῶν τοιοῦτων οὐκ αἴτιον τοῦ νοσήματος, ἀλλὰ προφασίς γίγνεται, κυρίως γὰρ ἂν τις μάλιστα τὰς τοιαύτας αἰτίας ὀνομάζοι προφασίς, οὐκ ἀπλῶς φανεράς, ὡς πολλάκις εἰώθασιν αὐτοὶ καλεῖν, ὅταν ὑπὸ τίνος τῶν φανερῶν αἰτιῶν βλάβη γένηται σαφὴς ἐν τῷ σώματι· μηδεμιᾶς γὰρ ἑτέρας διαθέσεως νοσούντος ὑποκειμένης οὔτε νόσος ἀξιόλογος ἀκολουθήσει καὶ τῆς γινόμενης ἐν τῷ σώματι βλάβης τὸ ποιῆσαν αὐτὴν αἰτίον ἔσται. ἴσθι τοίνυν αὐτῷ τὸν ἐνεστώτα λόγον ἐπὶ ταῖς τοιαύτοις αἰτίαις γενόμενον, ἃ μὴ κατὰ τὸν ἑαυτῶν λόγον βλέπτει τὸ σῶμα· κεφάλαιον δ' αὐτῶν ἔστιν ἐν μὲν καὶ πρῶτον οἱ πόνοι, πολυειδεῖς κατὰ μέρος ὄντες, δρόμοι καὶ πάλαι καὶ παγκράτια, ἀφροδίσια, τρίψεις, ἔγκασσις, ψύξις, ἀγρυπνία, θυμοὶ, λύπαι, φόβοι. τῶν μὲν οὖν ἀφροδισίων ἐμνημόνευσεν, τὰ δ' ἄλλα παρῆλπε, καίτοι τὴν αὐτὴν δύναμιν ἔχοντα· τὰ γὰρ, ὡς εἰρηται, τὸ πνεῦμα τὰ

tarum genere erit, aut si symptoma aliquod aliud generetur, id saepius paucio durabit intervallo. Et id sane saepius, ut retali, propter corporis dispositionem unumquodque horum non morbi causa, sed occasio redditur. Nam huiusmodi causas proprie quis appellaverit προφασίς, non simpliciter evidentes, ut hi saepe vocare consueverunt, quum ab aliqua manifestarum causarum noxa in corpore evidens fuerit. Si enim nulla alia corporis dispositio morbosa affuerit, neque morbus effatu dignus subsequetur, ac ejus quae in corpore fit laesionis, quod ipsam fecit, causa est. Sciveris itaque hoc in loco praesentem sermonem de his fieri causis, quae non sua ratione corpus laedunt. Summa autem horum est una quidem et prima labores varii particulares, cursus, luctae, pameratia, venerea, frictiones, aestuatio, frigus, vigilia, ira, moeror, timor. Venereorum quidem meminit, verum caetera subticuit, quanquam facultate eadem praedita forent. Nam quae, ut dictum est, spiritum perturbant, ea

Ed. Chart. XI. [178. 179.]

Galen. V. (115.)

ράττοντα καθάρσεως οὐ δέχεται διὰ τὸ μηδ' ὑπὸ κακοχυ-  
μίας γεγονέναι τὴν νόσον ταύτην. μεταβάς δὲ ἀπὸ τούτων  
τῶν γνωρισμάτων αὐτὸς ἐδήλωσεν οὓς πρότερον εἶπεν· ἰδίως  
δὲ καλοῦσιν ἄχρους τοὺς λευφαίμους, ἔτι τε δι' ἄλλην διά-  
θεσιν οὐ κατὰ τὴν φύσιν ἔχοντας τὸ σῶμα κακοχρόους  
ὀνομάζουσιν· οὗτοι τοίνυν οἱ ἄχρσοι θερμαίνεσθαι δεόνται  
διὰ τε γυμνασίων καὶ πόσεων οἴνου· θερμοῦ τῇ δυνάμει καὶ  
σιτίων παραπλησίων. ἀλλὰ καὶ τοὺς βραχυχaleούς φησὶ  
καὶ γὰρ καὶ τούτων τὴν ὑγρότητα καὶ ψύξιν τοῦ κατασκή-  
ψαντος εἰς τὸν λάρυγγα ρεύματος, ἰάσασθαι προσήκει τὴν  
κεφαλὴν ξηραίνοντας καὶ τὰ πεπονθότα μύρια [179] διὰ  
τῶν τοπικῶν βοηθημάτων. ἀλλὰ καὶ τοὺς σπληνώδεας φη-  
σιν οὐ δεῖσθαι καθάρσεως· τοῦτό μοι δοκεῖ μὴ λέγειν ὀρ-  
θῶς, δεόνται γὰρ, εἴπερ τινὲς ἄλλοι καὶ οὗτοι καθαιρεσθαι  
μέλανα. τούτοις ἐφεξῆς τῶν λευφαίμων μνημονεύει, τουτέ-  
στι τῶν ἐνδεῆς ἔχοντων αἷμα, καὶ μὴδέπω σαφῶς ὥσιν  
ἄχρσοι. μετ' αὐτοὺς δ' ἐμνημόνευσε τῶν πνευματωδῶν καὶ  
ξηρὰ βησσόντων καὶ διψωδῶν, ἀσαφῶς ἐρμηνεύσας, ὥς μὴ

purgatione non egent, quod morbus huiusmodi a cacochy-  
mia contractus non sit. Ab his autem digressus indicis  
quos prius dixit declaravit. Proprie autem decolores  
exangues vocant eosque praeterea qui propter aliam af-  
fectionem corpus non secundum naturam affectum habent  
pravo colore infectos appellant. Hi ergo decolores cale-  
fieri expostulant tum exercitationibus tum vini facultate  
calidi potu et cibis facultate similibus. Sed et rancedi-  
nosos enunciat. Etenim et horum humiditatem et frigi-  
ditatem ob delapsam ad guttur rheuma sanare converit,  
exiccatis scilicet topicorum auxiliorum usu tum capite  
tum caeteris quae affectae sunt partibus. Praeterea et  
lienofos purgatione haudquaquam egere inquit, quod non  
recte dictum arbitror. Nam his, si aliis quibusdam, ni-  
gra purganda sunt. Post lienofos meminit exanguium,  
hoc est eorum qui sanguinis inopiam habent, etsi nondum  
aperte fuerint decolores. Deinde mentionem de difficile  
spirantibus facit, sicce tussientibus et siticulosis, obscure

Ed. Chart. XI. [179.]

Galen. V. (115.)

δηλῶσαι πότερον ἐκάστου κατὰ μόνας ἀκυστέον ἐστὶν ἢ τῶν  
 τριῶν ἅμα γενομένων. ἔστι δ' οὐδὲ καθ' ἐν ἑκάστον αὐτῶν  
 λεγόμενον σαφές, ὡς καὶ πρόσθεν ἤδη λέλεκται· πνευματώ-  
 δεις γὰρ ὡς πολὺ μόνον ὀνομάζουσι τοὺς κατὰ τὴν εἰσπνοὴν  
 αἶρος θεομένους, ἔστι δ' ὅτε καὶ τοὺς ἐμπνευματουμένους  
 ἀλλ' ἐκάτερον αὐτῶν πολλὰς αἰτίας ἔχει, καὶ εἰ πάσας ἐπεξ-  
 ῖλω, μακρότερος ὁ λόγος ἔσται πρὸς τῷ καὶ φανῆναι τινὰς  
 μὲν αὐτῶν φλεβοτομίας θεομένους, τινὰς δὲ καθάρσεως, τι-  
 νὰς δ' ἄλλου βοηθήματος. οὕτω δὲ καὶ οἱ ξηρὰ βήσσοντες  
 οὐ κατὰ μίαν γίνονται διάθεσιν, οὐδ' οἱ διψῶδεις αὐτῶν.  
 οὕτως δὲ οὐδ' εἰ περὶ τῶν πυρεσσόντων διψῶδων ὁ λόγος  
 ἐστὶν αὐτῷ, ἐπίστασθαι νῦν ἡμᾶς ἢ περὶ τῶν ἀπυρέτων ἢ  
 ἀμφοτέρων· καὶ γὰρ ἐνὸς αὐτῶν μνημονεύσω κατὰ τοὺς  
 ἀφορισμοὺς εἰρημένου, τὸ καθόλου διαβεβλήσεται· λέλεκται  
 δὲ ἐν ἀφορισμοῖς ὧδε· ἀπυρέτω ἐόντι ἀποσιτιῇ καὶ καρ-  
 διωγμῷ καὶ σκοτόδινος καὶ στόμα ἐκπικρούμενον, ἀνώ φαγ-

ita loquutus, ut non constet utrumne singuli horum feor-  
 sum intelligendi veniant, an hi tres una comprehendendi.  
 Neque adhuc in singulis horum feorsum intellectis per-  
 spicuus est sermo, ut et antea jam enunciatum est. Nam  
 spirituosos saepius eos duntaxat nominant, qui in inspira-  
 tione aëris indigent, interdum vero et inflatos. Verum  
 eorum utrique multas habent causas, quas omnes si per-  
 currero, prolixior sermo futurus est, praeter id quod  
 eorum quidam venae sectionem exigere videntur, alii pur-  
 gationem et remedium aliud alii. Sic autem et sicce  
 tussientes non affectione una fiunt, neque inter eos sitic-  
 culosi. Sic neque etiam nunc certiores fieri possumus  
 an de febricitantibus siticulosis sermo sit, an de non  
 febricitantibus siticulosis, an de utrisque. Si etenim  
 unius horum, quae in aphorismis recensentur, memineri-  
 mus, quod universale est tolletur. Dictum autem ita in  
 aphorismis: Non febricitanti cibi fastidium, oris ventriculi  
 morfus, tenebricosa vertigo et oris amaror, purgatione per

Ed. Chart. XI. [179.]

Galen. V. (115.)

μακείης δεῖσθαι σημαίνει· εἰ δὲ ἐκπικροῦνται τὸ στόμα, δι-  
 αψώδεις εἰσὶν. οὕτως δὲ καὶ οἱ φρυσώδεις πρῶτον μὲν οἴ-  
 νες ὑπὸ αὐτοῦ λέγονται ἀγνοῶ, εἰ σὺν τῷ φλεβῶν ἀπάλη-  
 ψας τοὺς γέγονότες φρυσώδεις ἀκούωμεν, ἐνίων ἀναγινω-  
 σκόντων καθ' ἑαυτὸ· καὶ μεταβάλλειν εἶχον τῆς λέξεως  
 ταύτης ἕκαστον· ἰδυνάμην ἂν ἅπαντα, ὅσα γινώσκειν χρή-  
 σιμόν ἐστι, διδάσκει μὴ πολλὰ πληρῶν βιβλία, καθάπερ καὶ  
 περὶ τῶν ἐξῆς λεγομένων. αἵσι γὰρ ἐκτεταμένους ὑποχόν-  
 δρια καὶ πλευρά καὶ μετάφρενον καὶ ἄμασθρά βλέποντας καὶ  
 οἷς ἤχοι τῶν ὧτων εἰσὶ καὶ ὅσοι τὰς οὐρήθρας ἐκρατῶς  
 διάκεινται· καθ' ἕκαστον γὰρ τούτων τῶν παθημάτων αἰ-  
 τία τε καὶ διαθέσεις εἰσὶ πολλάι καὶ θεραπειῶν διαφερου-  
 σῶν δεόμεναι· αὐτῶν γοῦν ἐστ' ὅτε καὶ καθάρσεως δεηθή-  
 σονται τινες, τῆς διὰ χολεργιστοῦ φαρμάκου· περὶ πάντων  
 οὖν τούτων, εἰ τε τῶν ἐφεξῆς εἰρημένων, οὐκ ἀποφάσεις  
 ἀδιορίστους, ἀλλὰ διορισμούς τε καὶ σαφεῖς διδασκαλίας τῇ  
 τε μακρᾷ πείρῃ κεκριμένas ἐν ταῖς ἡμετέραις ἔχεις πρα-  
 γματείας, ὥς ἀναλεξάμενος ἱκανὸς ἔσῃ κρίνειν ἅπαντα τὰ

*superiora opus esse significant. Si autem os amarescat,*  
*sitienlosi sunt. Ita vero et flatulosi primum quinquam ab*  
*ipso dicantur ignoro, an cum venarum interceptione fla-*  
*tuosi effecti intelligendi sint, quum nonnulli per se legant.*  
*Atque adeo si singula dictionis hujus possem transmutare,*  
*possem omnia quae cognoscere utile sit, citra librorum*  
*multitudinem docere, veluti et de iis, quae deinceps di-*  
*cuntur. Ait enim: Et eos quibus extenta sunt tum hypo-*  
*chondria, tum dorsum, tum latera, obscure videntes, eos*  
*quibus aurium tinnitus sunt, et qui urinas non continent.*  
*Nam in singulis his pathematis et causae et affectiones*  
*sunt multae, variisque egentes curationibus, quarum pro-*  
*fecto nonnullae eam quae per bilis eductorium medica-*  
*mentum fiat, purgationem exoptulabunt. De his ergo*  
*omnibus atque adhuc de iis quae deinceps dicuntur, non*  
*enunciationes indistinctas, sed distinctiones doctrinasque*  
*tum claras tum longo rerum usu probatas habes in no-*  
*stris tractationibus, quas si legeris, omnia quae ab auctore*

Ed. Chart. XI. [479.]

[Galen. V. (115.)]

τούτω λεγόμενα, μετὰ τοῦ μεμνησθαι τοῦ μέρους, ὃ γνήσιον ὠμολόγητο καὶ παρ' ἡμῶν, διδασκαλίας ἔχον ὠφελούσας· ἅπαντα γὰρ ἐν αὐτῷ γεγραπται συν ἀποδείξει τε καὶ σαφηνείᾳ καὶ διορισμοῖς τοῖς προσήκουσι. τὰ δ' οὕτως ἐσπαρμένα, καθάπερ ἡ νῦν ὑποκειμένη ῥησις, οὐδὲν οὐνήσιν. εἰ μὲν γὰρ νῦν ἀκούη τις ἀπλῶς ἑκάστου τούτων ἄνευ τοῦ διορίσασθαι, πολλὰ κακῶς πράξει κατὰ τὴν τέχνην· εἰ δὲ ἑκάστον ὡς χρὴ διορίσῃται, γνώσεται πρῶτον μὲν οὐδὲν ἐντεῦθεν εἰς τὴν εὐρεσίν αὐτῶν ὠφελοῦμενος, εἰτα πολλῶν βιβλίων δεόμενος εἰς τὴν περὶ τῶν προκειμένων σάφειν· ἀλλὰ γὰρ οὐκ ἔστι πείσαι τοὺς πολλοὺς τῶν ἀνθρώπων ἐπέχεσθαι μὲν τὰ σαφῆ τῶν γραμμάτων μόνα, καταλείπειν δὲ τοῖς γράψαντι τὰ μὴ τοιαῦτα· καὶ γὰρ δίκαιόν ἐστιν, εἰ μηδεμίαν ἐκείνοι φροντίδα τοῦ γενώσκειν ἡμᾶς ἢ γεγραφέναι ἐποίησαντο, μὴδ' ἡμᾶς λιπαρῶς προσκλίσθαι, ζητοῦντάς τε καὶ καταμαντευομένους ὧν λέγουσιν.

hoc recitantur, discernere valebis, si simul partis memineris, quam et legitimam et commodae doctrinae plenam fassus sumus. In ea siquidem parte cum demonstratione et perspicuitate congruentibusque distinctionibus scripta sunt omnia. Sed quae ita disseminata sunt, ut praesens oratio, nihil juvare possunt. Nam si quis nunc singula horum simpliciter et indistincte audierit, is multa in arte perperam molietur. Quod si singula ut oportet distinxerit, primum quidem nihil inde ad eorum inventionem juvari se deprehendet, deinde ad eam, quae de praesentibus sit, contemplationem multis egere libris. Enimvero plerisque hominum suaderi non potest, ut aggrediantur quidem sola ea scripta, quae manifesta sunt, quae vero talia non sunt, iis qui ea scripserunt relinquant. Etenim si nullam illi curam habuere, ut nos ea, quae scripserunt, intelligeremus et nos handquaquam diligenter adhaereamus, ea quae dicuntur tum quaerentes tum divinantes, par est.



Ed. Chart. XI. [180.]

Galen. V. (115. 116.)

ἤ.

[180] Ἦν δὲ αἷμα τινι συμφορῇ ἀφαιρῆναι, στερεὴν πρότερον ποιῆναι τὴν κοιλίην καὶ οὕτως ἀφαιρῆναι καὶ λιμοκτονῆναι καὶ οἶνον ἀφαιρῆναι αὐτῷ, ἔπειτα τῇ διαίτῃ τῇ προσήκουσῃ τὰ ἐπὶ- (116) λοιπα αὐτέων καὶ πυρίῃσιν ἐνέκμοισι θεραπεύει.

Μὴ θεούσης τῆς κοιλίης ἀφελῆναι τοῦ αἵματος· ἐὰν γὰρ ἐπιμένη μετὰ τὴν ἀφαίρεσιν ἀποθροῦσα, καταλύει τὴν δύναμιν. τὸ τε λιμοκτονῆναι ὡς ἀφέλῃς τοῦ αἵματος, οἶνον τε ἀπέχειν, ὁρθῶς εἴρηται, καθάπερ καὶ τὸ τῇ διαίτῃ τῇ προσήκουσῃ χρῆσθαι. τὸ δὲ καὶ ταῖς πυρίαις ταῖς ἐνέκμοις θεραπεύειν, εἰ μὲν ἐπὶ πάντων λέγεται τῶν ἀφαιρουμένων αἷμα, ψευδὸς ἐστίν· εἰ δ' ἐπὶ τινῶν, ἐχρῆν εἰπεῖν.

## XCVIII

*At si cui sanguinem detrahere conferat, firmam prius alvum facere oportet, atque ita detrahare et aegrum inedia macerare, eique vinum demere, postea congruenti victu et fotibus humidis reliquam curationem peragere.*

Fluente alvo sanguinem non detrahes. Nam si post detractiōnem perseveret fluor, vires prostermit. Inedia autem eos macerare, quibus detractus fuerit sanguis et vino abstinere, recte dictum est, ut et congruenti uti victu. Sed fotibus humidis curare, si de omnibus quidem, quibus detractus fuerit sanguis, dicatur, id falsum est; si vero de aliquibus, dicere oportuit.

Ἦν δέ σοι κατάπυκνος ἢ κοιλὴ δοκῇ εἶναι, μαλθακῶ κλύ-  
σματος ὑπόκλυζε.

Οὐκ ἄξιον συγγραμματος τοῦτο, πρόδηλον γάρ ἐστιν  
ἅπασιν.

Ἦν δέ φαρμακεῦσαι δόξῃ, ἐλλεβόρῳ ἀσφαλῆως ἄνω κάθαιρε,  
κάτω δέ μηδενὶ τῶν τοιούτων.

Ὡς προειρηκὼς τὸ πάθος ἐφ' οὗ κελεύει ταῦτα πράτ-  
τεσθαι τὸν λόγον ποιεῖται, καίτοι οὐδὲν προειρηκέν· ἢ  
οὖν ἀπόλωλέ τις ῥῆσις, ἐν ᾗ τὸ πάθος ἐδηλοῦτο, ἢ ἐπιλή-

XCIX.

*At si constricta alvus esse tibi videatur, eam molli clystere  
sublue.*

Dignum conscriptione, quod omnibus pateat, hoc  
non est.

*Si vera purgandum esse visum fuerit, tuto per veratrum  
sursum purga, deorsum vero talium neminem.*

Tanquam affectum praedixerit, in quo haec fieri ju-  
bet, sermonem facit, etiam si nihil praedixerit. Vel ergo  
exempta est quaedam oratio, in qua ostendebatur affectus,

Ed. Chart. XI. [180. 181.]

Galen. V. (116.)

σμων ἦν ὁ ταῦτα γράψας καὶ τοιοῦτος οἶος ὁ νῦν ὀνομα-  
ζόμενος ὑπὸ τῶν πολλῶν μετέωρος.

ρα'.

Κράτιστον δὲ εἰς οὖρησιν καὶ εἰς ἰδρωῖτας καὶ εἰς περιπά-  
τους ἄγειν, καὶ τρίψει ἡσύχῳ χεῖρ, ἵνα μὴ πυκνώσῃς  
τὴν ἔξιν· ἦν δὲ κλινοπετῆς ἦ, ἄλλοι τριβέτωσαν αὐτόν.

Καὶ ταῦθ' οὕτως, ὡς προειρηκώς τὸ πάθος ἔγραψεν.

ρβ'.

[181] Κῆν μὲν ἐν τῷ θώρακι ὑπὲρ τῶν φρενῶν λυπὴν τὸ  
πάθος αὐτόν, ἀνακαθίζειν ὡς πλειστάκις καὶ ὡς ἥμισυ

vel obliuiofus fuit, qui haec scripsit, vel talis qualis nunc  
a multis sublimis appellatur.

CL.

Optimum autem est, ad urinas, ad sudores et ad deambulationes adducere et leni frictione uti, ut ne habitum densum efficias. Si vero in lecto decumbat, alii eum fricent.

Scripsit quoque et haec ita, tanquam affectum praenunciatum scripserit.

CIL.

Et si in thorace quidem supra septum transversum affectus laeferit, eum ut plurimum desiderare convenit et

Ed. Chart. XI. [181.]

Galen. V. (116.)

προσκλινέσθωσαν ἐς· ὅτε δυνατόι εἴσι καὶ καθίζοντα ἀνα-  
 τρίβειν μιν πολλὸν χρόνον πολλῷ θερμῷ· ἦν δὲ ἐν τῇ  
 κάτω κοιλίῃ ὑπὸ φρένας ἔχη τὰ ἀλγήματα, ἀνάκτεσθαι  
 ξυμφέρει καὶ μηδεμίαν κίνησιν κινέεσθαι τῷ τοιῷδε σώ-  
 ματι ξυμφέρει, ἔξω τῆς ἀνατρίψεως.

Ἐκ ταύτης τῆς ῥήσεως τεκμαίρουτ' ἂν τις ταῦτα καὶ  
 τὰ πρὸ τούτων ἅπαντα περὶ ἀλγημάτων γεγράφθαι. τὰ οὖν  
 ἐν ἀρχῇ τῆς ῥήσεως παραλείπεται, ἁμαρτόντος τοῦ πρώ-  
 του βιβλιογράφου καὶ μετὰ ταῦτα μαινάσης τῆς ἁμαρτίας.  
 ὥστ' οὐδ' ἐξετάζειν τὴν ἐν τοῖς εἰρημένοις ἀλήθειαν οἷόν τε,  
 μή τι καὶ τοῖς τοιοῦτοις ἐπὶ πλέον εἰκὴ κατατρίβεσθαι  
 δόξωμεν.

ργ'.

Τὰ δ' ἐκ τῆς κάτω κοιλίης λύόμενα δι' οὐρῶν καὶ ιδρώτων,  
 ἦν ὀλισθῇ μετρίως, ὑπὸ αὐτοματισμοῦ λύεται τὰ σμικρὰ·

*quam minimum reclinari, dum vires valeant sedentem-  
 que longo tempore oleo multo calido perfricari. Si  
 vero in inferiore alvo sub septo transverso dolores affi-  
 ciant, decumbere confert nulloque motu moveri, prae-  
 terquam frictione, tali corpori conducit.*

Ex hac oratione quis conjecerit tum haec, tum quae  
 praecedunt omnia de doloribus scripta esse. Praetermissa  
 igitur in principio dictionis sunt haec, aberrante primo  
 libri hujus scriptore et manente postea errore. Quam-  
 obrem fieri non potest ut aliquis in his veritatem per-  
 vestiget, ne cui plus temporis temere in hujusmodi con-  
 terere videamur.

## CIII.

Qui vero ex inferiore alvo solvuntur dolores, per urinas  
 et sudores, si moderate delabantur qui parvi sunt sua

Ed. Chart. XI. [181.]

Galen. V. (116.)

τὰ σφοδρὰ δὲ πονηρὸν· οἱ τοιοῦτοι γὰρ ἢ ἀπόλλυνται ἢ  
 ἄνευ κακῶν ἄλλων οὐ γίνονται ὑγιεῖς, ἀλλ' ἀποστηρίζει  
 καὶ τὰ τοιοντότροπα.

Καὶ διὰ ταύτης τῆς ῥήσεως ἐνεστὶ τεκμαίρεσθαι περὶ  
 ἀλγημάτων θεραπείας ἅπαντα αὐτῷ τὰ προγεγραμμένα λε-  
 γέσθαι.

ῥδ.

Πόμα ὑδροπιῶντι. Κανθαρίδας τρεῖς, ἀφελὼν τὴν κεφα-  
 λὴν ἐκάστης καὶ πόδας καὶ πτερὰ, τρίψας ἐν τρισὶ κυά-  
 θοις ὕδατος τὰ σώματα· ὁκόταν δὲ πονέῃ ὁ πίων, θερμῷ  
 βρεχέσθω, ὑπαλειφόμενος δὲ πρότερον, νῆστις δὲ πινέτω,  
 ἰσθιέτω δὲ ἄρτους θερμοὺς ἐξ αἰλείφατος.

*sponte solvuntur. Vehementes autem pravi sunt, his  
 enim affecti aut intereunt aut aliorum malorum exper-  
 tes sani non evadunt, verum qui ejusmodi sunt, decum-  
 bunt.*

Per talem quoque dictionem conjicere licet, de do-  
 lorum curatione omnia ab ipso præscripta dieta esse.

## CIV.

*Potio hydropi idonea. Cantharidas tres ablatiſ cujus-  
 que capite, pedibus et alis, earum nimirum corpora in  
 tribus aquae cyathis trita exhibe, atque quum exepoto  
 medicamento laboraverit, calida perfundatur, ungatur  
 prius, jejunos bibat et ex oleo panes calidos edat.*

Ed. Chart. XI. [181. 182.]

Galen. V. (116.)

Ταύτην τις ἀναγνούς τὴν ῥῆσιν ἱατρὸς τολμηρὸς ἀφελὼν τὰ προειρημένα μόρια τῶν κανθαρίδων ἔδωκεν ὑδροπιῶντι· καὶ μετὰ μίαν ἡμέραν ἀπόστημά τι σχῶν ὁ ἄνθρωπος εἰς τὴν γαστροκνημίαν, εἴτα μετὰ τρεῖς ἄλλας τμηθεὶς ὑπ' αὐτοῦ, πλείστον ῥυέντος ὕδατος, ἔδοξε τετραπεῖσθαι· πρόσσετάλη γὰρ ἐν τῷ παραυτίκῳ τὸ πλείστον τοῦ παρὰ φύσιν ὄγκου· ἀλλ' ὅμως ἀπέθανεν οὐ μετὰ πολλὰς ἡμέρας. ἐπετίμησεν οὖν τις τῷ ἱατρῷ, κακῶς φάσκων δεδῶσθαι τὰ σώματα τῶν κανθαρίδων· ἔχρην γὰρ ἀφελόντα τὰ σώματα δοῦναι πιεῖν τὴν κεφαλὴν. [182.] καὶ τοὺς πόδας καὶ τὰ πτερά καὶ τοῦτ' εἶναι τὸ κατὰ τὸ βιβλίον εἰρημένον· οὐκ ὀκνήσας οὖν ὁ εὐτολμος ἱατρὸς ἐπ' ἄλλον· πάλιν δέδωκεν οὕτως, εἴτ' ἀποστήματος ὁμοίως κατὰ τὸν μηρὸν γενομένου καὶ τμηθέντος αὐτοῦ καὶ ῥυέντος ὁμοίως τοῦ ὕγρου παραχρῆμα, μετὰ πολλὰς ἡμέρας ἀποθανεῖν συνέβη καὶ τοῦτον. ἔστι γε μὴν οὐρητικῷ φαρμάκῳ διὰ κανθαρίδων σκευαζομένῳ κεχρημένους τινὰς εὐρεῖν ἄνευ βλάβης τῶν πονούντων αὐτό.

Quum quidam hunc textum legisset audax medicus, praedictas partes cantharidum amputavit deditque hydero laboranti, qui postridie quendam abscessum in fura consequutus, post tres alios dies ab eo lectus est effusaque copiosa aqua curatus esse visus est, quod pars tumoris praeter naturam plurima statim ad moderationem redacta sit, verumtamen non multis post diebus obiit. Quam ob causam medico quidam erimen ingessit, prave data esse cantharidum corpora inquiens, nam propinanda ablatis corporibus, tum caput, tum pedes, tum alas, idque esse quod in libro enunciaretur. Quare non cunctatus audax ille medicus hydropi alteri ita propinavit moxque facto similiter in femore abscessu eoque facto atque fluente statim similiter humore multis post diebus hominem mori contigit. Quanquam diuretico medicamento ex cantharidibus confecto quidam citra bibentium laesionem usi sunt.

ρε.

Ἰσχυαιμον. Ὅπὸν συκῆς ἐν εἰρίῳ προσθεῖναι ἕσω πρὸς τὴν φλέβα. ἢ πιτύην συστρέψαντα ἐμβῆσαι εἰς τὸν μυκτῆρα. ἢ χαλκίτιδος τῷ δακτύλῳ προσεπισπασάμενος πίεσον καὶ τοὺς χόνδρους ἔξωθεν προσπίεξε ἐκατέρωθεν καὶ τὴν κοιλίην λῦσον ὄνον γάλακτι ἐφθῶ καὶ τὴν κεφαλὴν ξυρῶν, ψυκτικὰ πρόσφερε, ἣν ὥρη θερμὴ γίγνηται. σησαμοειδὲς ἄνω καθαίρει, ἢ πόσις ἡμιόλιον δραχμῆς ὁ σταθμὸς ἐν ὀξυμέλει τετριμμένον· ξυμμίσγεται δὲ καὶ τοῖσιν ἐλλεβόροισιν καὶ ἥδσον πνίγει, τὸ τρίτον μέρος τῆς πόσιος. τριχώσιος· ὑποθεῖς τὸ ῥάμμα τῇ βελόνῃ τῇ τὸ κύαρ ἐχούσῃ, κατὰ τὸ ὄξυ τῆς ἄνω τάσιος τοῦ βλεφάρου εἰς τὸ κάτω διακεντήσας, διὰ καὶ ἄλλο ὑποκάτω τούτου· ἀνατείνας δὲ τὰ ῥάμματα ῥάψον καὶ κατάδει ἕως ἂν ὑποπέσῃ. κῆν μὲν ἱκανῶς ἔχη· εἰ δὲ μὴ, ἣν ἐλλείπῃ, ὀπίσω ποιέειν τὰ αὐτά. καὶ τὰς αἰμορροΐδας τὸν αὐτὸν τρόπον διώσεις τῇ βελόνῃ ὡς παχύτατον εἰρίον οἴσυνῃ.

CV.

*Sanguinem fistens medicamentum. Fici succum lana exceptum intus ad venam appone. Aut coagulum involutum in nares immitte. Aut chalcitidem digito prius efformatam apprime et cartilagine utrinque foris comprime alvumque lacte asinae cocto solve et caput rade et refrigerantia, si anni tempestas calida fuerit, admove. Sesamoides fursum purgat, sesquidrachmae pondere ex aceto mulso tritum et potui datum, commisceetur autem et veratris tertia potionis pars, ac minus suffocat. Ad Trichiasin. Subjectum ubi aevi foramen habenti filum in summa superioris palpebrae margine deorsum versus facta perpunctione transmiseris aliudque sub hoc inferne trajeceris, extensa fila consue, ac colliga, quoad deciderit. Et si satis quidem habuerit, bene cedat, sin minus, si quid deficiat, rursus eadem facienda. Haemorrhoidas quoque eodem modo impulso per acum crassissimo et quam maximo lanae succidae filo deliga-*

Ed. Chart. XI. [182.]

Galen. V. (116. 117.)

ροῦ ῥάμμα καὶ ὡς μέγιστον ἀποδήσας, (ἀσφαλεστέρη γὰρ γίνεται ἡ θεραπεία) εἴτα ἀποπείσας τῷ σπητιῷ χρέο καὶ μὴ βρέχε πρὶν ἀποπείσῃ καὶ αἰεὶ μίαν καταλίμπανε· καὶ μετὰ ταῦτα ἀναλαβὼν ἐλλεβορίσαι, εἴτα γυμναζέσθω καὶ ἀφιδρύντω, γυμνασίου τε τρίψις πολλή ἀπὸ ὄρθρου· δρόμου δὲ ἀπεχέσθω καὶ μέθης καὶ (117) τῶν ὀριμίων ἔξω ὀριγάνου. ἐμετέω δὲ δὲ ἐπὶ τὰ ἡμερέων ἢ τρεῖς ἐν τῷ μηνί· οὕτω γὰρ ἂν ἔχοι ἄριστα τὸ σῶμα. οἶνον δὲ κίρρον, αὐστηρόν, ὕδαρτα τε καὶ ὀλίγον πινέτω. τοῖσι δὲ ἐμπύοισι σκίλλης καταταμῶν κυκλίσκους ἐψεῖν ὕδατι καὶ ἀποξέσας εὖ μάλα ἀπόχεον καὶ ἐπιχέας ἄλλο ἔψει, ἕως ἂν ἀπτομένῳ διεφθον καὶ μαλθακὸν φανῇ. εἴτα τρίψας λεῖον ξύμμισγε κύμινον πεφρυγμένον καὶ λευκὰ σήσαμα καὶ ἀμυγδάλας νέας τρίψας, ἐν μέλιτι ἐκλεικτὸν δίδου καὶ ἐπὶ τούτῳ οἶνον γλυκύν. ῥοφήματα δὲ, μήκωνος τῆς λευκῆς ὑποτρίψας ὀκόσον λεκίσκινον, ὕδατι διείς σητανίου πλύματι ἀλεύρον, ἐψησας, μέλι ἐπιχέας, χληρόν ἐπιρρόφεων, οὕτω διαγέτω τὴν ἡμέραν· εἴτα ἐς τὰ ἀπο-

bis, (*securior enim evadit haec curatio*) deinde iis compressis septico medicamento utere, neque priusquam deciderit perfunde unamque perpetuo relinque et postea resectis viribus, elleboro purgandum, deinde exerceatur et exudet, et ante exercitationem mane frictio multa fiat, cursu abstineat, ebrietate et acribus, excepto origano. Vomat septem diebus aut ter in mense. Sic enim optime corpus habuerit. Vinum fulvum bibat, austerum et aquosum et paucum. Purulentis dissectos scillae orbiculos ex aqua coquito, aquamque valde fervefactam effunde, alia effusa coquito, quoad tactui percocti et molles apparuerint. Deinde laeviter tritis cuminum frixum commisce, alba sesama et amygdalas recentes tritas atque ex his melle exceptis eclegma fucito datoque et postea vinum bibat dulce. Sorbitiones autem, papaveris subtriti parvum acetabulum, aqua loturae farinae setaniae maceratum melleque affuso coctum, tepidum sorbeat sicque diem transigat, deinde



Ed. Chart. XI. [182. 183.]

Galen. V. (117.)

βαίναντα λογιζόμενος τὸ δεῖπνον δίδου. δυσεντερίης κινά-  
μων καθαρῶν τεταρτημόριον καὶ ἐρυθροδάκνου δυοκαίδεκα  
κόρφα λεῖα ξυμμίξαντα καὶ ἔψησάντα, λιπαρὰ διδόναι  
ἐκλείχειν. ὀφθαλμῶν, σποδὸς πεπλυμένη, λιπαρῶς πε-  
φυρημένη ὡς στέαρ, μὴ ὑγρὸν, λεῖον τρίψας, ὀμφακίῳ  
τῷ τῆς πικρῆς ὀμφακος ἀνυγρήνας, ἐν ἡλίῳ τε [183]  
ἀναξηράνας ὑγραίνειν ὡς ἐνάλειπτον· ὁκόταν δὲ ξηρὸν  
γένηται, λεῖω τετριμμένῳ ξηρῷ ὑπάλειψε τοὺς ὀφθαλ-  
μοὺς καὶ παράπασσε τοὺς ἁνθούς. Ὑγρῶν. Ἐβένου  
δραχμὴν, χαλκοῦ κεκαυμένου ἐννέα ὀβολοὺς ἐπ' ἀκόνης  
τρίβων, κρόκον τριώβολον, ταῦτα τρίψας λεῖα, παράγχε  
οἶνον γλυκίος κοτύλην Ἀττικὴν, κάππετα εἰς τὸν ἥλιον  
θεῖς, κατακαλύψας, ὁκόταν συνεψηθῇ, τούτῳ χρέο. πρὸς  
τὰς περιωδυνίας. ἔστω χαλκίτιδος δραχμὴ, σταφυλῆς  
ὁκόταν δύο μέρη λειφθῇ, ἐκπιέσας, σμύρναν καὶ κρόκον  
τρίψας, ξυμμίξας τὸ γλεῦκος, ἔψησον ἐν τῷ ἡλίῳ καὶ  
τούτῳ ἐπάλειψε τοὺς περιωδυνέοντας· ἔστω δὲ ἐν χαλκῷ

quae contingunt expendens ratione coenam dato. Ad  
dysenteriam. Fabarum purarum quadrantem accipe  
furculosque rubiae duodecim tritos commisceto et co-  
quito, ac opime delingenda haec porrigito. Ad ocu-  
los. Spodium lotum, tanquam farinae massam probe  
subactum, non liquidum, laeviter teras, acerbo uvae  
immuturae et amarae succo humectatum et in sole  
resiccatum, ut illini queat humectato. Quum autem  
siccum evaserit, laeviter tritum siccum oculis illine eo-  
rumque angulis insperge. Ad eosdem humidos. Ebeni  
draehmam, aeris usti obolos novem, in cote terito croci  
obolos tres, his laeviter tritis, vini dulcis heminam  
Atticam affundito, deinde soli exponito et contegito,  
atque ubi cocta exaruerint, his utere. Ad vehementes  
eorum dolores. Chalcitidis drachmam, uvae expressae  
reliquas partes duas, myrrham crocumque terito, musto  
admixto, in sole coquito et eo vehementer dolentes ocu-  
los illinito, sit autem in vase aeneo. Earum quae ab

Ed. Chart. XL [183.]

Galen. V. (117.)

ἀγγείω. ὑπὸ ὑστερικῶν πνιγομένων γυνῶσις πιέσαι τοῖσι  
 δυσὶ δακτύλοισι καὶ ἦν αἰσθῆται, τὰ ὑστερικά ἐστίν, ἦν  
 δὲ μὴ, σπασμώδεα τοῖσιν ὑδρωπικώδεσιν. μηχανεῖον λε-  
 κίσκιον Ἀττικὸν στρογγύλον πόσις. λεπίδος μῆλαί τρεῖς  
 τῷ πλάτει καὶ αἰεύρον σητανίου, κολλήσαντα ταῦτα, λεία  
 τρίψας, καταπατὰ ξυστρέψας, δίδου· κάτω ὕδωρ καθά-  
 ρει καὶ κοιλίην ἐκκοπροῖ. ἐς ἰσχάδας, ὅπου τοῦ τιθύ-  
 μάλλον ἀπόστιαζε ὀκόςσον ἐπτάκις ἐς ἐκάστην τῷ εἰρημέ-  
 νῳ, εἴτα ἐς καινὸν ἄγγος συνθεῖς ταμιεύεσθαι, δίδου τῷ  
 εἰρημένῳ πρὸ τῶν σιγίων. τοῖς ὑδρωπικοῖς τὸ μὲν και-  
 νιον τρίβων, ὕδωρ ἐπιχέας, δίδου ἐσθλεῖν καὶ ἐπιπίνειν.  
 καὶ τὸ μηχανεῖον τρίβων, ὕδωρ ἐπιχέων καὶ διηθέων,  
 ἄλευρον φάρων, ἴριον ὀπτῶν, μέλι ἐφθὸν παραχέων, τοῖ-  
 σιν ὑδρωπικοῖσι τρώγειν δίδου, καὶ ἐπιπίνειν γλυκὺν ὕδα-  
 ρέα, ἢ μελίκρατον ὕδαρες. τὸ δὲ ἀπὸ τῶν κοπρίων μη-  
 κώνειον ξυλλέγων ταμιεύου καὶ θεράπειε.

utero suffocantur cognitio. Digitis duobus comprime,  
 quod si senserit, uteri strangulatio est, si non, convulsio.  
 Ad hydropicos. Meconii seu peplii rotundi acetabu-  
 lum parvum Atticum rotundum potui dato. Catapotia.  
 Squamae aeris specilla tria latitudine cum farina seta-  
 nia agglutinentur, haec laeviter irita in catapotia con-  
 volvantur denturque, deorsum aquam purgant et ex alvo  
 stercus deturbant. Aliud. In caricas singulas succi  
 tithymalli guttas septem instilla, deinde in vas novum  
 compositas reconde, atque ante cibum exhibe. Hydropi-  
 cis cicutam iritam, aqua affusa, dato edendam et  
 superbibendum. Aliud. Meconium peplum terito, aqua  
 affusa percolato et farina subactum in placentam co-  
 que, mel coctum affundens, hydropicis edendam exhibe,  
 ac superbibendum vinum dulce aquosum, vel dilutam  
 mulsam porrige. Quod autem ab excrementis meconium  
 colligis, asserva et cura.

Ed. Chart. XI. [183.]

[Galen. V. (117.)

Φανερώς ἐκ τῶν τοιούτων δηλοῦται τοῦτο τὸ βιβλίον ὑπόμνημα συμμίκτων εἶναι θεωρημάτων, ἀτάκτως τῆς μεταβάσεως ἀπ' ἄλλων πρὸς ἄλλα γιγνομένης, ὥσπερ καὶ νῦν ἐπὶ τῆς ἐκ τῶν μυκτῆρων αἰμορροαγίας γέγραπται βοηθήματα, τὰ μὲν αὐτῷ τῷ μέρει τῷ αἰμορροαγοῦντι προσφερόμενα, τὰ δὲ ἀντισπαστικά, καθάπερ ἡ γαστήρ λυομένη, τὰ δὲ τῆς κεφαλῆς πυκνωτικά καὶ στυπτικά, καθάπερ τὰ ψύχοντα. τὰ δ' ἐφεξῆς τούτων ἅπαντα φαρμάκων ἔχει γραφὰς καὶ τινὰ παραμειγμένα βοηθήματα. περὶ πρώτου μὲν οὖν τὸν λόγον ποιεῖται καλουμένου σησάμου, ἐφεξῆς δὲ τριχῶν ἐν τοῖς βλεφάροις χειρουργίαν ἔγραψεν, ἣν ὀνομάζουσιν ἀναβρογχισμόν. καὶ μετὰ ταῦτα πάλιν ὁμοίως αἰμορροΐδων καὶ τῆς ἄλλης ἰάσεως, εἴτ' ἐμπύων φάρμακά τε καὶ ῥοφήματα καὶ μετὰ ταῦτα σκευασίας φαρμάκων ὀφθαλμικῶν. εἴτα περὶ τῶν ὑστερικῶν γινομένων, εἴτα περὶ τοῦ μηχανείου, εἴθ' ἐξῆς ὑδραγωγὸν φάρμακον, εἴτ' ἐκκοπρωτικόν, εἴθ' ἐδρικοῖς, ὑδερικοῖς τε δίδωσι διὰ μηχανείου καὶ

Hic liber ex his plane ostenditur commentarius esse commixtorum theorematum, quod in eo inordinate ab aliis in alia fiat transitus, quomodo et hic in ea, quae per nares fit, sanguinis profusione, scripta sunt auxilia. Nam alia quidem parti ipsi sanguinem profundenti conferentia, alia vero revellentia, ut alvi solutio, alia denique, quae caput addensant astringuntque ut refrigerantia. Quae deinceps sunt omnia, medicamentorum scriptiones habent et quaedam commixta auxilia. De appellato igitur sesamo sermonem in primis facit. Mox pilorum in palpebris manulem operationem scribit, quam illaqueationem vocant. Postea quoque rursus pari modo haemorrhoidum alteriusque sanationis meminit. Postea purulentorum, tum medicamenta tum sorbitiones scripsit. Atque ab his compositiones eorum, quae ad oculos deputata sunt, medicamentorum. Praeterea de suffocationis uteri dignotione egit, mox et de meconio, postea de aquae eductorio medicamento et subinde faecis. Et demum hedricis et hydericis ex meconio et itriis exhibet. Sunt autem eorum,

Ed. Chart. XI. [183.]

Galen. V. (117.)

ιτρίων. ἔστιν οὖν ἐφεξῆς τῶν εἰρημένων τὰ μὲν πλεῖστα  
σαφῆ, παρέγκειται δὲ τινα καὶ ἄσαφῆ, περὶ ὧν ἐφεξῆς  
ποιήσομαι τὸν λόγον.

quae serie continuata dicta sunt, plurima quidem mani-  
festa, alia obscura sunt, de quibus deinceps faciam ser-  
monem.



---

## CONTENTA TOMI XV.

---

- I. Galeni in Hippocratem de natura  
hominis commentarius . . . Pag. 1 — 173
- II. — in Hippocrat. vel Polyb.  
de salubri victus ratione . — 174 — 223
- III. — in Hippocrat. de alimento — 224 — 417
- IV. — in Hippocrat. de acutor.  
morbor. victu . . . . — 418 — 919
-